



ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИКА  
Прайс-лист 2011  
действителен с 1 марта

## содержание

---

### Реле давления

KP	Реле давления общепромышленного назначения.....	5
KPI	Реле давления общепромышленного назначения (для жидких сред).....	5
KP 44	Реле давления сдвоенное, для насосов (управление и защита).....	5
RT	Реле давления для тяжелой промышленности.....	6
RT	Реле давления для контроля (перепада) давлений.....	7
KPS	Реле давления для судостроения и тяжелых условий.....	7
CAS	Реле давления для судостроения и тяжелых условий.....	7
BCP	Реле давления для водогрейных и паровых котлов.....	8
CS	Реле давления для насосов и компрессоров.....	8
MBC	Реле давления для судостроения и тяжелых условий.....	9
	Аксессуары для монтажа реле давления.....	10

### Реле температуры

KP	Реле температуры общепромышленного назначения.....	11
KPS	Реле температуры для судостроения и тяжелых условий.....	11
CAS	Реле температуры для судостроения и тяжелых условий.....	12
RT	Реле температуры для тяжелой промышленности.....	12
MBC	Реле температуры для судостроения и тяжелых условий.....	12
	Аксессуары для монтажа реле температуры.....	13

### Преобразователи давления

MBS 1700	Преобразователи для ЖКХ.....	14
MBS 1750	Преобразователи для ЖКХ с встроенным демпфером.....	14
MBS 2050	Преобразователи для систем гидравлики.....	14
MBS 2250	Преобразователи для гидравлики с увеличенным диапазоном температур....	15
MBS 3000	Преобразователи универсального назначения.....	15
MBS 3050	Преобразователи универсального назначения с демпфером.....	17
MBS 3100	Преобразователи давления для судостроения.....	17
MBS 3150	Преобразователи давления с демпфером для судостроения.....	18
MBS 3200	Преобразователи давления с увеличенным диапазоном температур.....	18
MBS 3250	Преобразователи с увеличенным диапазоном температур и демпфером.....	19
MBS 32	Преобразователи давления повышенной точности.....	19
MBS 33	Преобразователи давления повышенной точности.....	20
MBS 33M	Преобразователи давления повышенной точности для судостроения.....	21
MBS 4050	Преобразователи давления повышенной точности с демпфером.....	21
MBS 4010	Преобразователи давления с мембраной для агрессивных и вязких сред....	22
MBS 4500	Преобразователи высокой точности с настройкой нуля и шкалы.....	22
MBS 4510	Преобразователи с мембраной для пищевой промышленности .....	23
MBS 4201	Преобразователи давления искробезопасные.....	23
MBS 4251	Преобразователи давления искробезопасные с демпфером.....	24
MBS 4701	Преобразователи искробезопасные, с настройкой нуля и шкалы.....	24
MBS 4751	Преобразователи искробезопасные, с настройкой и демпфером.....	24
MBS 5100	Преобразователи давления блочной конструкции для судостроения.....	25
MBS 5150	Преобразователи блочной конструкции для судостроения с демпфером.....	25
EMP 2	Преобразователи давления для судостроения для установки на стене.....	26
MBD 1000	Электронный индикатор.....	27
	Аксессуары для монтажа преобразователей давления.....	27

## содержание

---

### Датчики температуры

MBT 153	Датчик кабельного типа.....	28
MBT 3260	Датчик для легких условий эксплуатации.....	28
MBT 5250	Датчик температуры со сменным чувствительным элементом.....	28
MBT 5260	Датчик температуры для промышленных применений.....	29
MBT 5252	Датчик температуры для тяжелых условий эксплуатации.....	29
MBT 5310	Датчик для измерения температуры подшипников.....	29
MBT 5116	Датчик для измерения температуры выхлопных газов.....	30
MBT 5410	Датчик для измерения температуры в помещениях.....	30
MBT 3560	Компактный датчик с унифицированным выходным сигналом.....	31
MBT 5560	Компактный датчик с унифицированным сигналом для судостроения.....	31
MBT 5111	Датчики температуры (термопара) для выхлопных газов.....	31
MBT 9110	Нормирующие преобразователи.....	31
	Измерительные вставки для ремонта датчиков температуры.....	32
	Монтажные гильзы.....	32

### Электромагнитные клапаны серии А

EV 210A	Компактные клапаны прямого действия.....	33
EV 220A	Компактные клапаны с сервоприводом.....	33
EV 310A	Компактные трехходовые клапаны прямого действия.....	34
	Катушки для электромагнитных клапанов серии А.....	34

### Электромагнитные клапаны серии В

EV 210B	Клапаны высокой производительности прямого действия.....	35
EV 220B	6 - 22 Клапаны с сервоприводом.....	36
EV 220B	15 - 50 Клапаны высокой производительности с сервоприводом.....	36
EV 220B	65 - 100 Клапаны большого размера.....	37
EV 222B	15 - 50 Клапаны для агрессивных сред.....	38
EV 224B	15 - 25 Клапаны с сервоприводом для сред с высоким давлением.....	38
EV 250B	6 - 22 Клапаны комбинированого действия.....	38
EV 251B	6 - 22 Клапаны комбинированого действия.....	39
EV 225B	6 - 22 Клапаны с сервоприводом для пара.....	39
EV 215B	Клапаны прямого действия для пара.....	40
EV 260B	Электромагнитные регулирующие клапаны.....	40
EV 310B	Высокопроизводительные трехходовые клапаны.....	40
	Катушки для электромагнитных клапанов серии В.....	41
	Аксессуары для электромагнитных клапанов.....	43

### Пневматические клапаны

AV 210	Пневматические клапаны с угловым поршнем.....	45
HP 220	Осевые пневматические клапаны.....	45
	Аксессуары для пневматических клапанов.....	46



## содержание

---

### Механические электроустановочные изделия

CI	5-	Миниконтакты.....	47
CI	6 - 50	Контакты электромагнитные с катушками переменного тока.....	48
CI	9 - 30 EI	Контакты с электронным интерфейсом для работы с PLC.....	50
CI	9 - 30 DC	Контакты электромагнитные с катушками постоянного тока.....	50
CI	61 - 86	Контакты электромагнитные с катушками переменного тока.....	50
CI	110 - 180	Контакты электромагнитные с катушками переменного тока.....	51
CI	210 - 420	Контакты электромагнитные с катушками переменного тока.....	51
TI		Термореле перегрузки для защиты двигателей.....	52
TI E		Электронные реле для защиты мощных двигателей.....	52
CTI		Автоматические выключатели.....	53
ATI		Таймеры задержки включения.....	53
BTI		Таймеры задержки выключения.....	53
MTI		Таймеры многофункциональные.....	53
		Аксессуары для механических электроустановочных изделий.....	54

### Электронные контакторы и пускатели

ECI		Электронные контакторы.....	58
RCI		Реверсивные контакторы.....	58
MCI		Устройства плавного пуска.....	59
MCI B		Устройства плавного пуска с тормозом.....	59
TCI		Ограничители пускового момента.....	59



## КР

### Реле давления общепромышленного назначения

Реле давления КР используются для систем регулирования, контроля и аварийной сигнализации в промышленных установках и предназначены для работы с газообразными средами и воздухом.



Рабочие среды: газообразные среды и воздух  
 Контактная система: SPDT (перекидной). Нагрузка: до 16А, 440В переменного тока (АС-3)  
 Штуцер: наружная резьба G 1/4А  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +65 °С; окружающей от -40 до +100 °С

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Класс защиты	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
КР 35	-0,2	7,5	0,7 - 4,0	IP 33	нет	060-113366	44,72	52,77
КР 35	-0,2	7,5	0,7 - 4,0	IP 55	нет	060-538666	55,12	65,04
КР 36	2	14	0,7 - 4,0	IP 33	нет	060-110866	44,72	52,77
КР 36	2	14	0,7 - 4,0	IP 55	нет	060-538766	55,12	65,04
КР 36	4	12	0,5 - 1,6	IP 33	нет	060-122166	44,72	52,77

## КРІ

### Реле давления общепромышленного назначения

Реле давления КРІ используются для систем регулирования, контроля и аварийной сигнализации в промышленных установках и предназначены для работы с жидкими средами. Это оптимальное решение для защиты насосов от сухого хода



Рабочие среды: вода, нейтральные жидкости  
 Контактная система: SPDT (перекидной). Нагрузка: до 16А, 440В переменного тока (АС-3)  
 Штуцер: наружная резьба G 1/4А  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +65 °С; окружающей от -40 до +100 °С

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Класс защиты	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
КРІ 35	-0,2	8	0,4 - 1,5	IP 33	нет	060-121766	50,44	59,52
КРІ 35	-0,2	8	0,5 - 2,0	IP 33	нет	060-121966	50,44	59,52
КРІ 35	-0,2	8	0,4 - 1,5	IP 55	нет	060-130366	61,88	73,02
КРІ 36	4	12	0,5 - 1,6	IP 33	нет	060-118966	50,44	59,52
КРІ 36	2	12	0,5 - 1,6	IP 33	нет	060-316966	50,44	59,52
КРІ 38	8	28	1,8 - 6	IP 33	нет	060-508166	50,44	59,52

## КР 44

### Сдвоенное реле давления

Реле давления КР 44 используются для одновременной защиты насоса от сухого хода и поддержания заданного давления в системе



Рабочие среды: жидкости  
 Контактная система: SPST(NO)+SPST(NC). Нагрузка: до 16А, 440В переменного тока (АС-3)  
 Штуцер: наружная резьба 2xG 1/4А  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +65 °С; окружающей от -40 до +100 °С

Модель	Диапазон начало (регулирование/защита), бар	Диапазон конец (регулирование/защита), бар	Дифференциал (регулирование/защита), бар	Класс защиты	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
КР 44	2/0,5	12/6	0,7 - 4,50/1	IP 44	нет	060-001366	50,44	59,52



## RT

### Реле давления для тяжелой промышленности

Реле давления RT используются в промышленных установках и судостроении. Серия реле давления RT представлена широкой номенклатурой приборов для работы с различными средами, включая морскую воду



Рабочие среды: газообразные среды, воздух, жидкости  
 Контактная система: SPDT (перекидной), заменяемая. Нагрузка: до 10А, 440В переменного тока (АС-3)  
 Штуцер: наружная резьба G 3/8А  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +100 °С (90 °С для RT 113); окружающей: от -50 до +70 °С  
 Одобрены Российским морским регистром судоходства (РМРС)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Класс защиты	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
RT 121	-1	0	0,09 - 0,4	IP 66	нет	017-521566	156,00	184,08
RT 113	0	0,3	0,01 - 0,05	IP 66	нет	017-519666	156,00	184,08
RT 112	0,1	1,1	0,07 - 0,16	IP 66	нет	017-519166	124,80	147,26
RT 112	0,1	1,1	0,07	IP 66	нет	017-519366	124,80	147,26
RT 113	0,1	1,1	0,07	IP 54	на максимум	017-519266	176,80	208,62
RT 110	0,2	3	0,08 - 0,25	IP 66	нет	017-529166	124,80	147,26
RT 110	0,2	3	0,08 - 0,25	IP 66	нет	017-529266	124,80	147,26
RT 110	0,2	3	0,08	IP 54	на минимум	017-511066	176,80	208,62
RT 1	-0,8	5	0,5 - 1,6	IP 66	нет	017-524566	114,73	135,38
RT 1	-0,8	5	0,5	IP 54	на минимум	017-524666	171,03	201,81
RT 1A	-0,8	5	0,5 - 1,6	IP 66	нет	017-500166	160,77	189,71
RT 1A	-0,8	5	0,5	IP 54	на минимум	017-500266	217,42	256,56
RT 200	0,2	6	0,25 - 1,2	IP 66	нет	017-523766	124,80	147,26
RT 200	0,2	6	0,25	IP 54	на максимум	017-523866	176,80	208,62
RT 200	0,2	6	0,25	IP 54	на минимум	017-523966	176,80	208,62
RT 116	1	10	0,3 - 1,3	IP 66	нет	017-520366	124,80	147,26
RT 116	1	10	0,3 - 1,3	IP 66	нет	017-520366	124,80	147,26
RT 116	0,2	6	0,3	IP 54	на максимум	017-520466	176,80	208,62
RT 116	0,2	6	0,3	IP 54	на минимум	017-519966	176,80	208,62
RT 5	4	17	1,2 - 4	IP 66	нет	017-525566	132,90	156,82
RT 5	4	17	1,2	IP 54	на максимум	017-509466	181,86	214,60
RT 5	4	17	1,2 - 4	IP 66	нет	017-525366	139,89	165,07
RT 5A	4	17	1,2	IP 54	на максимум	017-504666	160,77	189,71
RT 5A	4	17	1,2 - 4	IP 54	на максимум	017-504766	217,42	256,56
RT 117	10	30	1 - 4	IP 66	нет	017-529566	156,00	184,08
RT 117	10	30	1 - 4	IP 66	нет	017-529666	156,00	184,08

## RT

### Реле давления для котлов

Благодаря двойному сильфону реле для котлов серии RT отличаются высокой надежностью и способны защитить оборудование даже при потери герметичности одного из сильфонов.



Рабочие среды: вода, пар (через водонаполненную петлю)  
 Диапазоны давления: от 0,1 до 25 бар  
 Штуцер: наружная резьба G 1/2А (нерж. сталь)  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +150 °С; окружающей: от -50 до +70 °С

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Класс защиты	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Реле давления для паровых котлов, срабатывающие при повышении давления								
RT 112	0,1	1,1	0,07 - 0,16	IP 66		017-518466	187,20	220,90
RT 112W	0,1	1,1	0,07	IP 66	нет	017-528266	187,20	220,90
RT 35W	0	2,5	0,1	IP 66	нет	017-528066	187,20	220,90
RT 30AW	1	10	0,8	IP 66	нет	017-518766	187,20	220,90
RT 30AB	1	10	0,4	IP 54	на максимум	017-518866	218,40	257,71
RT 30AS	1	10	0,4	IP 54	на максимум	017-518966	218,40	257,71
RT 19W	5	25	1,2	IP 66	нет	017-518166	187,20	220,90
RT 19B	5	25	1	IP 54	на максимум	017-518266	218,40	257,71
RT 19S	5	25	1	IP 54	на максимум	017-518366	218,40	257,71
Реле давления для паровых котлов, срабатывающие при повышении давления								
RT 33B	0	2,5	0,1	IP 54	на минимум	017-526266	218,40	257,71
RT 31W	2	10	0,3 - 1	IP 66	нет	017-526766	187,20	220,90
RT 31B	2	10	0,3	IP 54	на минимум	017-526866	218,40	257,71
RT 31S	2	10	0,3	IP 54	на минимум	017-526966	218,40	257,71
RT 32W	5	25	0,8 - 3	IP 66	нет	017-524766	187,20	220,90
RT 32B	5	25	0,4	IP 54	на минимум	017-524866	218,40	257,71



## RT

### Реле разности (перепада) давлений (дифференциальное)

Реле разности давлений RT предназначены для защиты систем при отказе насосного оборудования



Диапазоны разности давлений: от 0 до 11 бар  
Штуцер: наружная резьба 2xG 3/8A  
Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +100 °С; окружающей: от -50 до +70 °С

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Класс защиты	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
RT 262A	0,1	1,5	0,1	IP 66	нет	017D002566	318,86	376,26
RT 262A	0	0,3	0,035	IP 66	нет	017D002766	339,84	401,01
RT 260A	0,5	4	0,3	IP 66	нет	017D002166	318,86	376,26
RT 260A	0,5	6	0,5	IP 66	нет	017D002366	347,53	410,08
RT 260A	1,5	11	0,5	IP 66	нет	017D002466	391,13	461,54
RT 265A	1	6	0,5	IP 66	нет	017D007266	492,97	581,71

## KPS

### Реле давления для судостроения и тяжелых условий

Реле давления KPS могут быть использованы в системах аварийной сигнализации и регулирования на заводах, дизельных установках, компрессорах, электростанциях, а также на судах.



Рабочие среды: газы, жидкости, включая масла и морскую воду  
Контактная система: SPDT (перекидной), позолоченая. Нагрузка : до 6А, 440В переменного тока (AC-3)  
Класс защиты IP67  
Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +100 °С; окружающей от -40 до +70 °С  
Одобрены Российским морским регистром судоходства (РМРС)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Штуцер	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Стандартные реле давления								
KPS 31	0	2,5	0,1	G 1/4	нет	060-311066	144,56	170,58
KPS 31	0	2,5	0,1	G 3/8 A	нет	060-310966	144,56	170,58
KPS 33	0	3,5	0,2	G 1/4	нет	060-310466	144,56	170,58
KPS 33	0	3,5	0,2	G 3/8 A	нет	060-310366	144,56	170,58
KPS 35	0	8	0,4 - 1,5	G 1/4	нет	060-310566	144,56	170,58
KPS 35	0	8	0,4 - 1,5	G 3/8 A	нет	060-310066	144,56	170,58
KPS 35	0	8	0,4	G 1/4	нет	060-310866	144,56	170,58
KPS 37	6	18	0,85 - 2,5	G 1/4	нет	060-310666	144,56	170,58
KPS 37	6	18	0,85 - 2,5	G 3/8 A	нет	060-310166	144,56	170,58
KPS 39	10	35	2,0 - 6,0	G 1/4	нет	060-310766	144,56	170,58
KPS 39	10	35	2,0 - 6,0	G 3/8 A	нет	060-310266	144,56	170,58
Реле давления для сред с пульсациями и пиками давления								
KPS 43	1	10	0,7 - 2,8	G 1/4	нет	060-312066	191,36	225,80
KPS 45	4	40	2,2 - 11	G 1/4	нет	060-312166	191,36	225,80
KPS 47	6	60	3,5 - 17	G 1/4	нет	060-312266	191,36	225,80

## CAS

### Реле давления и разности давлений для судостроения и тяжелых условий

Реле давления CAS во многом аналогичны реле KPS и отличаются контактной системой, в которой использован микропереключатель с минимальным значением дифференциала



Рабочие среды: газы, жидкости, включая масла и морскую воду  
Контактная система: SPDT (перекидной). Нагрузка: до 0,1А, 440В переменного тока (AC-15)  
Класс защиты Р67  
Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +100 °С; окружающей от -40 до +70 °С  
Одобрены Российским морским регистром судоходства (РМРС)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Штуцер	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Стандартные реле давления								
CAS 133	0	3,5	0,1	G 1/4	нет	060-315066	130,00	153,40
CAS 136	0	10	0,2	G 1/4	нет	060-315166	130,00	153,40
CAS 137	6	18	0,3	G 1/4	нет	060-315266	130,00	153,40
CAS 139	10	35	0,6	G 1/4	нет	060-315366	130,00	153,40
Реле давления для сред с пульсациями и пиками давления								
CAS 143	1	10	0,2 - 0,6	G 1/4	нет	060-316066	176,80	208,62
CAS 145	4	40	0,8 - 2,4	G 1/4	нет	060-316166	176,80	208,62
CAS 147	6	60	1 - 3	G 1/4	нет	060-316266	176,80	208,62
Реле разности (перепада) давлений								
CAS 155	0,2	2,5	0,1	2 X G 1/4	нет	060-313066	306,80	362,02





## BCP

### Реле давления для водогрейных и паровых котлов

Современная высоконадежная конструкция с удобным штекером для электрических соединений для систем автоматизации котлов



Рабочие среды: вода, пар (через водонаполненную петлю)  
 Контактная система: SPDT (перекидной). Нагрузка: до 6А, 250В переменного тока (AC-1)  
 Класс защиты IP65  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +120 °С; окружающей от -20 до +70 °С

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Штуцер	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
BCP 1	0,1	1,1	0,15 - 0,6	G 1/2 A	нет	017B0002	114,40	134,99
BCP 1H	0,1	1,1	0,1	G 1/2 A	на максимум	017B0030	130,00	153,40
BCP 2	0	2,5	0,4 - 1,0	G 1/2 A	нет	017B0006	114,40	134,99
BCP 2H	0	2,5	0,2	G 1/2 A	на максимум	017B0034	130,00	153,40
BCP 2L	0	2,5	0,2	G 1/2 A	на минимум	017B0058	140,40	165,67
BCP 3	0	6	0,7 - 1,4	G 1/2 A	нет	017B0010	114,40	134,99
BCP 3H	0	6	0,4	G 1/2 A	на максимум	017B0038	130,00	153,40
BCP 3L	0	6	0,4	G 1/2 A	на минимум	017B0062	140,40	165,67
BCP 4	1	10	1,0 - 2,5	G 1/2 A	нет	017B0014	114,40	134,99
BCP 4H	1	10	0,45	G 1/2 A	на максимум	017B0042	130,00	153,40
BCP 4L	1	10	0,45	G 1/2 A	на минимум	017B0066	140,40	165,67
BCP 5	2	16	2,0 - 3,2	G 1/2 A	нет	017B0018	114,40	134,99
BCP 5H	2	16	1,2	G 1/2 A	на максимум	017B0046	130,00	153,40
BCP 5L	2	16	1,2	G 1/2 A	на минимум	017B0070	140,40	165,67
BCP 6	5	25	2,5 - 4,0	G 1/2 A	нет	017B0022	135,20	159,54
BCP 6H	5	25	1,5	G 1/2 A	на максимум	017B0050	150,80	177,94
BCP 6L	5	25	1,2	G 1/2 A	на минимум	017B0074	150,80	177,94
BCP 7	10	40	3,0 - 6,0	G 1/2 A	нет	017B0026	135,20	159,54
BCP 7H	10	40	2,3	G 1/2 A	на максимум	017B0054	150,80	177,94

## CS

### Реле давления для насосов и компрессоров

Современная высоконадежная конструкция с удобным штекером для электрических соединений для систем автоматизации котлов



Рабочие среды: вода, воздух  
 Контактная система: SPST или TPST. Нагрузка: до 12 А, 220 - 415 В/ 9 А, 600 В переменный ток (AC-3)  
 Ручной выключатель для блокировки контактной системы  
 Предохранительный клапан (опция)  
 Диапазон температур рабочей среды: от -20 до +70 °С; окружающей от -20 до +70 °С

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Штуцер	Класс защиты	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CS, 1-полюсн	2	6	0,72 - 2,0	G 1/4	IP 43	031E020266	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	2	6	0,72 - 2,0	G 1/4	IP 43	031E020066	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	2	6	0,72 - 2,0	G 1/4	IP 55	031E020566	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	2	6	0,72 - 2,0	G 1/2	IP 43	031E021066	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	2	6	0,72 - 2,0	G 1/2	IP 55	031E021566	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	4	12	1,0 - 4,0	G 1/4	IP 43	031E022066	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	4	12	1,0 - 4,0	G 1/4	IP 55	031E022566	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	4	12	1,0 - 4,0	G 1/2	IP 43	031E023066	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	4	12	1,0 - 4,0	G 1/2	IP 55	031E023566	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	7	20	2,0 - 7,0	G 1/4	IP 43	031E024066	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	7	20	2,0 - 7,0	G 1/4	IP 55	031E024566	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	7	20	2,0 - 7,0	G 1/2	IP 43	031E025066	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	7	20	2,0 - 7,0	G 1/2	IP 55	031E025566	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	2	6	0,72 - 2,0	G 1/2	IP 43	031E101066	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	4	12	1,0 - 4,0	G 1/2	IP 43	031E101266	31,20	36,82
CS, 3-полюсн	4	20	2,0 - 7,0	G 1/2	IP 43	031E101466	31,20	36,82





## MBC

### Реле давления для судостроения и тяжелых условий

Реле давления блочной конструкции для работы с давлениями да 400 бар с высокими показателями виброзащиты. Оптимальное решение для судовых силовых установок, гидравлических систем и железнодорожного транспорта.



Рабочие среды: газы, жидкости, включая масла и морскую воду  
 Контактная система: SPDT (перекидной). Нагрузка: до 3А, 440В переменного тока (АС-3)  
 Класс защиты IP65  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +85 °С; окружающей от -40 до +85 °С  
 MBC 5100 одобрены Российским морским регистром судоходства (PMPC)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференц иап. бар	Штуцер	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBC 5100-1011-1DB04	-0,2	1	0,15 - 0,45	G 1/4 внутр. + фланец	061B000566	102,96	121,49
MBC 5100-1211-1DB04	-0,2	4	0,15 - 0,45	G 1/4 внутр. + фланец	061B000466	102,96	121,49
MBC 5100-1411-1DB04	-0,2	10	0,15 - 0,60	G 1/4 внутр. + фланец	061B000266	102,96	121,49
MBC 5100-1411-1CB04	-0,2	10	0,15 - 0,60	G 1/4 внутр. + фланец	061B000066	102,96	121,49
MBC 5100-2011-1DB04	0,5	3	0,15 - 0,30	G 1/4 внутр. + фланец	061B002966	102,96	121,49
MBC 5100-2211-1DB04	1	6	0,15 - 0,45	G 1/4 внутр. + фланец	061B000766	102,96	121,49
MBC 5100-3421-1DB04	5	30	0,40 - 1,5	G 1/4 внутр. + фланец	061B000366	102,96	121,49
MBC 5100-2031-1DB04	0,5	3	0,25 - 0,80	G 1/4 внутр. + фланец	061B101766	102,96	121,49
MBC 5100-2231-1DB04	1	6	0,30 - 2,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B100966	102,96	121,49
MBC 5100-2431-1DB04	1	10	0,30 - 2,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B100466	102,96	121,49
MBC 5100-3231-1DB04	5	20	0,4 - 2,5	G 1/4 внутр. + фланец	061B100266	102,96	121,49
MBC 5100-3331-1DB04	5	25	0,4 - 2,5	G 1/4 внутр. + фланец	061B102466	102,96	121,49
MBC 5100-3641-1DB04	5	40	1,0 - 7,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B100566	102,96	121,49
MBC 5100-4241-1DB04	10	100	1,7 - 14	G 1/4 внутр. + фланец	061B100366	102,96	121,49
MBC 5100-5251-1CB04	16	160	12 - 30	G 1/4 внутренняя	061B510066	165,36	195,12
MBC 5100-5451-1CB04	25	250	12 - 40	G 1/4 внутренняя	061B510166	165,36	195,12
MBC 5100-5651-1DB04	40	400	15 - 50	G 1/4 внутр. + фланец	061B510266	165,36	195,12
MBC 5000-1011-1DB04	-0,2	1	0,15 - 0,45	G 1/4 внутр. + фланец	061B200566	85,28	100,63
MBC 5000-1211-1DB04	-0,2	4	0,15 - 0,45	G 1/4 внутр. + фланец	061B200466	85,28	100,63
MBC 5000-1411-1DB04	-0,2	10	0,15 - 0,60	G 1/4 внутр. + фланец	061B200266	85,28	100,63
MBC 5000-1411-1CB04	-0,2	10	0,15 - 0,60	G 1/4 внутренняя	061B200066	85,28	100,63
MBC 5000-3421-1DB04	5	30	0,40 - 1,5	G 1/4 внутр. + фланец	061B200366	85,28	100,63
MBC 5000-2431-1DB04	1	10	0,30 - 2,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B300466	85,28	100,63
MBC 5000-3231-1DB04	5	20	0,4 - 2,5	G 1/4 внутр. + фланец	061B300266	85,28	100,63
MBC 5000-3641-1DB04	5	40	1,0 - 7,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B300566	85,28	100,63
MBC 5000-4241-1DB04	10	100	1,7 - 14	G 1/4 внутр. + фланец	061B300366	85,28	100,63
MBC 5000-5251-1CB04	16	160	12 - 30	G 1/4 внутренняя	061B500266	137,28	161,99
MBC 5000-5451-1CB04	25	250	12 - 40	G 1/4 внутренняя	061B500166	137,28	161,99
MBC 5000-5651-1DB04	40	400	15 - 50	G 1/4 внутр. + фланец	061B500066	137,28	161,99

## MBC

### Реле разности давлений для судостроения и тяжелых условий

Реле разности давления блочной конструкции для работы в жестких условиях с высокими показателями виброзащиты. Оптимальное решение для судовых силовых установок, гидравлических систем и железнодорожного транспорта.





Рабочие среды: газы, жидкости, включая масла и морскую воду  
 Контактная система: SPDT (перекидной). Нагрузка: до 3А, 440В переменного тока (АС-3)  
 Класс защиты Р65  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +85 °С; окружающей от -40 до +85 °С  
 MBC 5180 одобрены Российским морским регистром судоходства (PMPC)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференц иап. бар	Штуцер	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBC 5080-2031-1DB04	0,3	5	0,2 - 1,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B126066	178,88	211,08
MBC 5080-2031-1CB04	0,3	5	0,2 - 1,0	G 1/4 внутренняя	061B127066	178,88	211,08
MBC 5180-2031-1DB04	0,3	5	0,2 - 1,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B128066	196,56	231,94
MBC 5180-2031-1CB04	0,3	5	0,2 - 1,0	G 1/4 внутренняя	061B129066	196,56	231,94



## Аксессуары для реле давления

Клапанные блоки, переходники, ниппели для простоты монтажа и защиты реле

Наименование	Описание	Совместимость	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
 Клапанный блок MBV 5000-1111	вход - 1, выход - 1, отсечной кран - 1	MBC	061B7000	78,52	92,65
Клапанный блок MBV 5000-1211	вход - 2, выход - 2, отсечной кран - 2	MBC	061B7001	179,40	211,69
Клапанный блок MBV 5000-1311	вход - 3, выход - 3, отсечной кран - 3	MBC	061B7002	273,00	322,14
Клапанный блок MBV 5000-1411	вход - 4, выход - 4, отсечной кран - 4	MBC	061B7003	345,80	408,04
Клапанный блок MBV 5000-1511	вход - 5, выход - 5, отсечной кран - 5	MBC	061B7004	397,80	469,40
Клапанный блок MBV 5000-2211	вход - 1, выход - 2, отсечной кран - 2	MBC	061B7005	221,00	260,78
Клапанный блок MBV 5000-2311	вход - 1, выход - 3, отсечной кран - 3	MBC	061B7006	314,60	371,23
Клапанный блок MBV 5000-2411	вход - 1, выход - 4, отсечной кран - 4	MBC	061B7007	387,40	457,13
Клапанный блок MBV 5000-2511	вход - 1, выход - 5, отсечной кран - 5	MBC	061B7008	439,40	518,49
Клапанный блок MBV 5000-3211	вход - 1, выход - 2, отсечной кран - 1	MBC	061B7009	117,00	138,06
Клапанный блок MBV 5000-3311	вход - 1, выход - 3, отсечной кран - 1	MBC	061B7010	200,20	236,24
Клапанный блок MBV 5000-3411	вход - 1, выход - 4, отсечной кран - 1	MBC	061B7011	273,00	322,14
Клапанный блок MBV 5000-3511	вход - 1, выход - 5, отсечной кран - 1	MBC	061B7012	325,00	383,50
Крышка	Крышка	MBV 5000	061B720001	21,32	25,16
Адаптор для MBV 5000	Переходник «фланцы – резьба G 1/8»	MBV 5000	061B720101	30,68	36,20
Адаптор для MBV 5000	Переходник «фланцы – резьба G 1/4»	MBV 5000	061B720601	16,12	19,02
 Армированная демпферная катушка	Накидные гайки 2xG 3/8, медь, длина 1м	RT	060-333366	52,52	61,97
Демпферная катушка	Накидные гайки 2xG 1/2, нерж. сталь, длина 1 м	BSP/RT	060-016966	82,68	97,56
Демпферная катушка	Накидные гайки 2xG 3/8, медь, длина 1,5 м	RT	060-104766	27,56	32,52
Защитная крышка	Глухая крышка, обеспечивает IP 55	KP/KPI	060-033066	16,39	19,34
Защитная крышка	Прозрачная крышка, обеспечивает IP 55	KP/KPI	060-062866	16,39	19,34
Угловой кронштейн	Для монтажа реле	KP/KPI	060-105666	5,56	6,57
Кабельный ввод	Винтовой сальниковый кабельный	KP/KPI	060-105966	18,80	22,19
Кожух	Для повышения класса защиты до IP	KP/KPI	060-003166	5,50	6,49
Воздушный колокол	Для монтажа системы контроля уровня	RT 113	017-401366	56,15	66,25
Соединитель с ниппелем	G 3/8 (с ответной частью под пайку)	RT	017-436866	9,24	10,90
Соединитель с ниппелем	G 3/8 (с ответной частью под приварку)	RT	017-422966	5,68	6,71
Переходная муфта	G 3/8 x 7/16 – 20UNF	RT	017-420566	14,33	16,91
Переходник	G 3/8 x 1/8 – 27NPT	RT	060-333466	12,65	14,93
Переходник	G 3/8A x 1/4 – 18NPT	RT	060-333566	12,64	14,92
Переходник	G 3/8 x 1/4 – 18NPT	RT	060-333666	12,64	14,92
Переходник	G 1/4A - G 1/2A	KP/KPI	060-3340	1,35	1,60
Ниппель	G1/4A x G3/8A	KP/KPI	060-333266	12,65	14,93
Ниппель	G1/4A x M10 x 1	KP/KPI	060-333866	12,65	14,93
Разгрузочный клапан	Для разгрузки импульсной линии	CS		6,17	7,29



## KP

### Реле температуры общепромышленного назначения

Реле давления KP используются для систем регулирования, контроля и аварийной сигнализации в промышленных установках



Контактная система: SPDT (перекидной). Нагрузка: до 16А, 440В переменного тока (АС-3)  
 Класс защиты: IP33 (стандартно) с защитными крышками IP44 или IP55  
 Диапазон температур окружающей среды от -40 до +100 °С

Модель	Диапазон начало, °С	Диапазон конец, °С	Дифференциал, °С	Блокировка контактов	Тип датчика	Длина капилляра, м	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
KP 75	0	40	3 - 10	нет	Комнатный	-	060L121266	64,48	76,09
KP 78	30	90	3 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L118466	64,48	76,09
KP 79	50	100	5 - 15	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L112666	64,48	76,09
KP 81	80	150	5 - 15	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L112566	64,48	76,09
KP 81	80	150	7 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	3	060L118366	80,08	94,49
KP 81	80	150	7 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	5	060L117066	85,28	100,63
KP 81	80	150	8	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	060L115566	98,80	116,58

## KPS

### Реле температуры для судостроения и тяжелых условий



Контактная система: SPDT (перекидной), позолоченая. Нагрузка : до 6А, 440В переменного тока (АС-3)  
 Класс защиты IP67  
 Диапазон температур окружающей среды от -40 до +70 °С  
 Одобрены Российским морским регистром судоходства (РМРС)

Модель	Диапазон начало, °С	Диапазон конец, °С	Дифференциал, °С	Блокировка контактов	Тип датчика	Длина капилляра, м	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
KPS 76	-10	30	3 - 10	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L311266	161,20	190,22
KPS 76	-10	30	3 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L311366	140,40	165,67
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L311866	135,20	159,54
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L310066	135,20	159,54
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L313666	135,20	159,54
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон с армир. кап. трубкой	2	060L310166	161,20	190,22
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L310266	140,40	165,67
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон с армир. кап. трубкой	5	060L311966	202,80	239,30
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон с капилляром	5	060L312066	161,20	190,22
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L312166	135,20	159,54
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L310366	135,20	159,54
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L313766	135,20	159,54
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L310466	161,20	190,22
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L310566	140,40	165,67
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с армир. капилляром	5	060L312266	202,80	239,30
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с капилляром	5	060L312366	161,20	190,22
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с армир. капилляром	8	060L312466	265,20	312,94
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с армир. капилляром	8	060L312566	182,00	214,76
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с армир. капилляром	3	060L314366	171,60	202,49
KPS 79	50	100	9	на максимум	Термобаллон без капилляра	-	060L314166	135,20	159,54
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L312666	135,20	159,54
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L312766	135,20	159,54
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L313866	135,20	159,54
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L315766	135,20	159,54
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L312866	161,20	190,22
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L312966	140,40	165,67
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с армир. капилляром	3	060L315666	171,60	202,49
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с армир. капилляром	5	060L313066	202,80	239,30
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с капилляром	5	060L313166	161,20	190,22
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с армир. капилляром	8	060L313266	265,20	312,94
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с капилляром	8	060L313366	182,00	214,76
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L310666	161,20	190,22
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L310766	140,40	165,67
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с армир. капилляром	5	060L313466	202,80	239,30
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	5	060L313566	161,20	190,22
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с армир. капилляром	8	060L311166	265,20	312,94
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	-	060L311066	135,20	159,54
KPS 83	100	200	6,5 - 30	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L310866	161,20	190,22
KPS 83	100	200	6,5 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L310966	140,40	165,67
KPS 83	100	200	18	на максимум	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L313966	161,20	190,22



## CAS

### Реле температуры для судостроения и тяжелых условий



Контактная система: SPDT (перекидной). Нагрузка: до 0,1А, 440В переменного тока (АС-15)  
 Класс защиты Р67  
 Диапазон температур окружающей среды от -40 до +70 °С  
 Одобрены Российским морским регистром судоходства (РМРС)

Модель	Диапазон начало, °С	Диапазон конец, °С	Дифференциал, °С	Блокировка контактов	Тип датчика	Длина капилляра, м	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CAS178	20	80	2	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L315166	135,20	159,54
CAS180	70	120	2	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L315366	135,20	159,54
CAS181	60	150	2,5	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L315566	135,20	159,54
CAS178	20	80	3	нет	Термобаллон с армир. капилляром	5	060L319766	197,60	233,17
CAS181	60	150	2,5	нет	Термобаллон с армир. капилляром	5	060L319866	197,60	233,17

## MBC

### Реле температуры для судостроения и тяжелых условий



Контактная система: SPDT (перекидной). Нагрузка: до 3А, 440В переменного тока (АС-3)  
 Класс защиты IP65  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +85 °С; окружающей от -40 до +85 °С  
 Одобрены Российским морским регистром судоходства (РМРС)

Модель	Диапазон начало, °С	Диапазон конец, °С	Дифференциал, °С	Блокировка контактов	Тип датчика	Длина капилляра, м	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBC 8100-1221-1A02000	-10	30	3	нет	Термобаллон с капиллярной трубкой	2	061B820166	150,80	177,94
MBC 8100-2221-1A02000	50	100	4	нет	Термобаллон с капиллярной трубкой	2	061B820366	150,80	177,94
MBC 8100-2621-1A02000	60	150	6	нет	Термобаллон с капиллярной трубкой	2	061B820566	150,80	177,94
MBC 8100-1231-1A02000	-10	30	3	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	061B810166	171,60	202,49
MBC 8100-1431-1A02000	-10	30	3	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	061B810266	171,60	202,49
MBC 8100-2231-1A02000	-10	30	3	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	061B810366	171,60	202,49
MBC 8100-2431-1A02000	-10	30	3	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	061B810466	171,60	202,49
MBC 8100-2631-1A02000	60	150	6	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	061B810566	171,60	202,49
MBC 8100-1411-1A00075	20	60	3	нет	Термобаллон без капилляра	-	061B800266	145,60	171,81
MBC 8100-2211-1A00075	50	100	4	нет	Термобаллон без капилляра	-	061B800366	145,60	171,81
MBC 8100-2411-1A00075	70	120	5	нет	Термобаллон без капилляра	-	061B800466	145,60	171,81
MBC 8100-2611-1A00075	60	150	6	нет	Термобаллон без капилляра	-	061B800566	145,60	171,81

## RT

### Реле температуры для тяжелой промышленности



Контактная система: SPDT (перекидной), заменяемая. Нагрузка: до 10А, 440В переменного тока (АС-3)  
 Диапазон температур окружающей среды: от -50 до +70 °С  
 Класс защиты: IP66 (стандартно) или IP54 для реле с блокировкой контактов  
 Одобрены Российским морским регистром судоходства (РМРС)

Модель	Диапазон начало, °С	Диапазон конец, °С	Дифференциал, °С	Блокировка контактов	Тип датчика	Длина капилляра, м	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
RT 10	-60	-25	1,7 - 7	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-507766	134,20	158,36
RT 9	-45	-15	2,2 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-506666	134,20	158,36
RT 13	-30	0	1,5 - 6	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-509766	126,89	149,73
RT 3	-25	15	2,8 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-501466	126,41	149,17
RT 3	-25	15	2,8 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-501766	167,89	198,11
RT 2	-25	15	5 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-500866	126,41	149,17
RT 7	-25	15	2 - 14	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-505366	134,20	158,36
RT 7	-25	15	2 - 14	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-505666	275,53	325,12
RT 8	-20	12	1,5 - 7	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-506366	152,62	180,09
RT 12	-5	10	1 - 3,5	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-508966	195,85	231,11
RT 14	-5	30	2 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-509966	131,75	155,46
RT 14	-5	30	2 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	3	017-510066	151,96	179,32
RT 14	-5	30	2 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-510166	146,94	173,39
RT 14	-5	30	2 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-510266	196,20	231,51
RT 26	-5	50	2 - 19	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-518066	134,20	158,36
RT 23	5	22	1 - 3	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-527866	145,60	171,81
RT 15	8	32	1,6 - 8	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-511566	145,60	171,81
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-500366	145,60	171,81
RT 101	25	90	2,4 - 20	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-500466	175,43	207,00
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-500566	145,60	171,81
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	3	017-500666	176,80	208,62
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-502266	175,43	207,00
RT 101	25	90	2,4 - 20	на максимум	Термобаллон с капилляром	5	017-502366	229,47	270,77
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-502466	175,43	207,00
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	10	017-502566	181,62	214,32
RT 106	20	90	2 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-504866	145,60	171,81
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-513566	145,60	171,81
RT 107	70	150	1,8 - 25	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-513666	175,43	207,00
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-513766	145,60	171,81
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	3	017-513966	176,80	208,62



## RT

### Реле температуры для тяжелой промышленности

Модель	Диапазон начало, °С	Диапазон коней, °С	Дифференциал, °С	Блокировка контактов	Тип датчика	Длина капилляра, м	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-514066	175,43	207,00
RT 107	70	150	1,8 - 25	на максимум	Термобаллон с капилляром	5	017-514166	213,11	251,47
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-514366	178,21	210,29
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-514466	175,43	207,00
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	10	017-514566	162,25	191,46
RT 120	120	215	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-520566	145,60	171,81
RT 120	120	215	1,8 - 30	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-521166	220,91	260,68
RT 120	120	215	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-520866	169,23	199,69
RT 120	120	215	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-520766	175,43	207,00
RT 120	120	215	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-520866	145,60	171,81
RT 120	120	215	1,8 - 30	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-521466	158,62	187,17
RT 120	120	215	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-520966	169,23	199,69
RT 123	150	250	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-522066	145,60	171,81
RT 123	150	250	1,8 - 30	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-522466	162,86	192,17
RT 123	150	250	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-522266	169,23	199,69
RT 124	200	300	2,5 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-522766	145,60	171,81
RT 124	200	300	2,5 - 25	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-523166	162,86	192,17
RT 124	200	300	2,5 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-522966	169,23	199,69
RT 17	-50	-15	1,5 - 7	нет	Комнатный	-	017-511766	118,29	139,58
RT 11	-30	0	1 - 6	нет	Комнатный	-	017-508366	126,41	149,17
RT 34	-25	15	2 - 12	нет	Комнатный	-	017-511866	122,81	144,92
RT 4	-5	30	1,2 - 7	нет	Комнатный	-	017-503666	131,75	155,46
RT 115	10	35	-	нет	Комнатный	-	017-519766	147,78	174,38
RT 115	10	35	-	нет	Комнатный	-	017-519866	147,78	174,38
RT 103	10	45	1 - 7	нет	Комнатный	-	017-515566	128,73	151,91
RT 140	15	45	1,8 - 11	нет	Канальный	2	017-523666	144,11	170,05
RT 141	40	80	1,9 - 17	нет	Канальный	2	017-524166	144,11	170,05
RT 102	25	90	2,4 - 20	нет	Капиллярный трубный	2	017-514766	144,11	170,05

## Аксессуары для реле температуры

### Защитные крышки, гильзы, монтажные наборы



Наименование	Описание	Совместимость	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Защитная крышка	Глухая крышка, обеспечивает класс защиты IP55	КР	060-033066	16,39	19,34
Защитная крышка	Прозрачная крышка, обеспечивает класс защиты IP55	КР	060-062866	16,39	19,34
Угловой кронштейн	Для монтажа корпуса реле	КР	060-105666	5,56	6,57
Кабельный ввод	Кабельный сальниковый ввод	КР	060-105966	18,80	22,19
Кожух	Глухая крышка, обеспечивает класс защиты IP44	КР	060-003166	5,50	6,49
Сальниковое уплотнение	Для монтажа термобаллона в гильзе	RT	017-422066	9,23	10,89
Гильза	Внешняя резьба 1/2-14 NPT, длина 75 мм ; материал Латунь		060L326466	21,84	25,77
Гильза	Внешняя резьба 1/2-14 NPT, длина 65 мм ; материал Латунь		060L326566	21,84	25,77
Гильза	Внешняя резьба 1/2-14 NPT, длина 65 мм ; материал Латунь		060L333366	21,84	25,77
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 112 мм ; материал Латунь		017-437066	21,84	25,77
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 75 мм ; материал Латунь		060L326266	21,84	25,77
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 160 мм ; материал Латунь		060L326366	28,08	33,13
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 75 мм ; материал Нерж. сталь		060L326766	50,96	60,13
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 110 мм ; материал Нерж. сталь		060L326866	50,96	60,13
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 160 мм ; материал Нерж. сталь		060L326966	61,36	72,40
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 110 мм ; материал Латунь		060L327166	21,84	25,77
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 75 мм ; материал Латунь		060L332666	21,84	25,77
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 75 мм ; материал Нерж. сталь		060L332866	61,36	72,40
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 160 мм ; материал Нерж. сталь		060L332966	61,36	72,40
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 110 мм ; материал Латунь		060L333066	21,84	25,77
Гильза	Внешняя резьба G 1/2 A, длина 110 мм ; материал Нерж. сталь		060L333166	61,36	72,40



## MBS 1700

### Преобразователи давления для общей промышленности



Класс точности: 0,5 - 1%  
 Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +85 °C  
 Класс защиты: IP65

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 1700-1811-1AB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G6100	67,00	79,06
MBS 1700-2011-1AB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G6101	67,00	79,06
MBS 1700-2211-1AB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G6102	67,00	79,06
MBS 1700-2411-1AB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G6103	67,00	79,06
MBS 1700-1811-1AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G6104	67,00	79,06
MBS 1700-2011-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G6105	67,00	79,06
MBS 1700-2211-1AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G6106	67,00	79,06
MBS 1700-2411-1AB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G6107	67,00	79,06

## MBS 1750

### Преобразователи давления для общей промышленности с встроенным демпфером



Класс точности: 0,5 - 1%  
 Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +85 °C  
 Класс защиты: IP65

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 1750-2811-1GB04	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G6108	80,00	94,40
MBS 1750-3011-1GB04	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G6112	80,00	94,40
MBS 1750-3211-1GB04	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G6109	80,00	94,40
MBS 1750-3411-1GB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G6110	80,00	94,40
MBS 1750-3611-1GB04	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G6111	80,00	94,40

## MBS 2050

### Преобразователи давления для гидравлики



Класс точности: 0,5 - 1%  
 Выходной сигнал: пропорциональный напряжению питания в диапазоне 10 - 90%  
 Встроенный демпфер для защиты от пульсаций  
 Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +85 °C  
 Класс защиты: IP65 (для DIN 43650) или IP67 (кабель, AMP econoseal)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS2050-3216-1FB04	0	160	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	DIN 43650	1	060G1404	145,00	171,10
MBS2050-3416-1FB04	0	250	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	DIN 43650	1	060G1405	145,00	171,10
MBS2050-3616-1FB04	0	400	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	DIN 43650	1	060G1406	145,00	171,10
MBS2050-3816-1FB04	0	600	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	DIN 43650	1	060G1407	145,00	171,10
MBS 2050-XX16-1FB04	0	35	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	DIN 43650	1	060G1609	145,00	171,10
MBS 2050-3216-1EB08	0	160	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1647	145,00	171,10
MBS 2050-1416-xGB04	0	2,5	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	кабель 3 м	1	060G1797	155,00	182,90
MBS 2050-2616-xGB04	0	40	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	кабель 3 м	1	060G1798	155,00	182,90
MBS 2050-xx16-xGB04	0	500	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	кабель 3 м	1	060G1799	155,00	182,90
MBS2050-2616-2GB04	0	40	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	AMP econoseal	1	060G1800	155,00	182,90
MBS2050-3416-2GB04	0	250	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	AMP econoseal	1	060G1801	155,00	182,90
MBS 2050-xx16-2GB04	0	500	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	AMP econoseal	1	060G3593	155,00	182,90
MBS 2050-XX16-1FB04/II	0	35	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	DIN 43650	14	060G4177	120,00	141,60





## MBS 2250

Преобразователи давления для гидравлики с увеличенным диапазоном температур



Класс точности: 0,5 - 1%  
 Выходной сигнал: пропорциональный напряжению питания в диапазоне 10 - 90%  
 Встроенный демпфер для защиты от пульсаций  
 Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +125 °C  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +100 °C  
 Класс защиты: IP65 (для DIN 43650) или IP67 (кабель, AMP econoseal)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 2250-2016-2FA09-1	0	10	относит.	10 - 90% Улит, В	M14X1.5	AMP econoseal	1	060G3795	185,00	218,30
MBS 2250-1016-2FA09-1	0	1	относит.	10 - 90% Улит, В	M14X1.5	AMP econoseal	1	060G3903	185,00	218,30
MBS 2250-XX26-2FA09-1	0,5	1,3	относит.	10 - 90% Улит, В	M14X1.5	AMP econoseal	1	060G3904	185,00	218,30
MBS 2250-1816-2FA09-1	0	6	относит.	10 - 90% Улит, В	M14X1.5	AMP econoseal	1	060G3922	185,00	218,30
MBS 2250-3416-2GB04-1	0	250	относит.	10 - 90% Улит, В	G 1/4	AMP econoseal	1	060G5610	185,00	218,30

## MBS 3000

Преобразователи давления универсального назначения



Класс точности: 0,5 - 1%  
 Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C  
 Класс защиты: IP65 (для DIN 43650) или IP67 (кабель)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 3000-1011-1AB04	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1113	115,00	135,70
MBS3000-1025-1AB04	0	1	абсолют.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3605	135,00	159,30
MBS 3000-1021-1AB08	0	1	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3790	135,00	159,30
MBS 3000-1021-1AB08	0	1	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3790	125,00	147,50
MBS 3000-1011-1XXXX	0	1	относит.	4 - 20 мА	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3816	115,00	135,70
MBS 3000-1211-1AB04	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1429	115,00	135,70
MBS 3000-1221-1AB04	0	1,6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1572	135,00	159,30
MBS 3000-1211-1AB08	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3791	115,00	135,70
MBS3000-1215-1XXXX	0	1,6	относит.	0 - 10 В	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3826	125,00	147,50
MBS 3000-1221-1AB04	0	1,6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4515	120,00	141,60
MBS 3000-1221-1AB08	0	1,6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G5778	125,00	147,50
MBS 3000-1411-1AB04	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1122	115,00	135,70
MBS 3000-1421-1AB04	0	2,5	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3703	125,00	147,50
MBS 3000-1611-1AB04	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1100	115,00	135,70
MBS 3000-1611-1AB04	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1123	115,00	135,70
MBS 3000-1611-1AB08	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1539	115,00	135,70
MBS3000-1615-1AB04	0	4	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3812	125,00	147,50
MBS 3000-1611-1AB04	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4062	100,00	118,00
MBS 3000-1611-1AB08	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4149	100,00	118,00
MBS 3000-1621-1GB04	0	4	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G5539	125,00	147,50
MBS 3000-XX11-1AB04	0	5	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3525	115,00	135,70
MBS 3000-1811-1AB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1101	115,00	135,70
MBS 3000-1811-1AB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1124	115,00	135,70
MBS3000-1811-1AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1414	115,00	135,70
MBS 3000-1811-3AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G1447	125,00	147,50
MBS 3000-1811-1AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1540	115,00	135,70
MBS 3000-XXXX-XXXXX	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1543	115,00	135,70
MBS 3000-1811-6XXXX	0	6	относит.	4 - 20 мА	M20x1.5	DIN 43650	1	060G1899	115,00	135,70
MBS 3000-1811-1XXXX	0	6	относит.	4 - 20 мА	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3820	115,00	135,70
MBS3000-1815-1XXXX	0	6	относит.	0 - 10 В	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3829	125,00	147,50
MBS3000-1815-1AB08	0	6	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G3857	125,00	147,50
MBS3000-1815-1AB04	0	6	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3902	125,00	147,50
MBS 3000-1811-1AB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4063	100,00	118,00





# MBS 3000

## Преобразователи давления универсального назначения

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электричес- кое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 3000-1811-1AB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4078	100,00	118,00
MBS 3000-XXXX-XXXXX	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	кабель 2 м	12	060G4082	110,00	129,80
MBS 3000-1811-3AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	12	060G4148	110,00	129,80
MBS 3000-1811-1AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4150	100,00	118,00
MBS 3000-2011-1AB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1102	115,00	135,70
MBS 3000-2011-1AB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1125	115,00	135,70
MBS 3000-2011-3AB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	кабель 2 м	1	060G1129	125,00	147,50
MBS3000-2011-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1412	115,00	135,70
MBS 3000 2021-1AB08	0	10	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1446	115,00	135,70
MBS 3000-2011-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1541	115,00	135,70
MBS 3000-2015-1AB04	0	10	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G1650	125,00	147,50
MBS 3000-2011-XAB06	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 3/8	DIN 43650	1	060G1911	115,00	135,70
MBS 3000-2011-1XXXX	0	10	относит.	4 - 20 мА	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3821	115,00	135,70
MBS3000-2015-1XXXX	0	10	относит.	0 - 10 В	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3830	125,00	147,50
MBS 3000-2021-1AB04	0	10	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3856	125,00	147,50
MBS 3000-2011-1AB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4061	100,00	118,00
MBS 3000-2011-1AB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4079	100,00	118,00
MBS 3000-2011-3AB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	кабель 2 м	12	060G4083	110,00	129,80
MBS 3000-2011-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4151	100,00	118,00
MBS 3000-2011-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4161	100,00	118,00
MBS 3000-2411-1AB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4179	100,00	118,00
MBS 3000-2211-1AB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1103	115,00	135,70
MBS 3000-XXXX-XXXXX	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	кабель 2 м	1	060G1130	125,00	147,50
MBS 3000-2211-1AB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1133	115,00	135,70
MBS3000-2211-1AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1413	115,00	135,70
MBS 3000-XXXX-XXXXX	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1452	115,00	135,70
MBS 3000-2211-1GB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3596	115,00	135,70
MBS 3000-2211-XAB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3767	115,00	135,70
MBS3000-2215-1AB04	0	16	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3813	125,00	147,50
MBS 3000-2211-1XXXX	0	16	относит.	4 - 20 мА	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3822	115,00	135,70
MBS3000-2215-1XXXX	0	16	относит.	0 - 10 В	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3831	125,00	147,50
MBS3000-2214-1AB04	0	16	относит.	1 - 6 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3853	125,00	147,50
MBS 3000-2211-1AB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4064	100,00	118,00
MBS 3000-XXXX-XXXXX	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	кабель 2 м	12	060G4084	110,00	129,80
MBS 3000-2211-3AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	12	060G4146	110,00	129,80
MBS 3000-2211-1AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4152	100,00	118,00
MBS 3000-XX11-1AB04	0	20	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3526	115,00	135,70
MBS 3000-2411-1AB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1104	115,00	135,70
MBS3000 2411-1 AB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1430	115,00	135,70
MBS 3000-2411-3AB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G1457	125,00	147,50
MBS 3000-2411-1AB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1542	115,00	135,70
MBS 3000-2411-XAB06	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 3/8	DIN 43650	1	060G1912	115,00	135,70
MBS 3000-2411-6AB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3559	115,00	135,70
MBS 3000-2411-1GB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3597	115,00	135,70
MBS3000-2415-1AB04	0	25	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3814	125,00	147,50
MBS 3000-2411-1XXXX	0	25	относит.	4 - 20 мА	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3823	115,00	135,70
MBS3000-2415-1XXXX	0	25	относит.	0 - 10 В	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3832	125,00	147,50
MBS 3000-2411-1AB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4065	100,00	118,00
MBS 3000-2411-3AB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	12	060G4147	110,00	129,80
MBS 3000-2411-1AB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4153	100,00	118,00
MBS 3000-XX11-1AB04	0	30	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3527	115,00	135,70
MBS 3000-2611-1AB04	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1105	115,00	135,70
MBS3000-2615-1AB04	0	40	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3815	125,00	147,50
MBS3000-2615-1XXXX	0	40	относит.	0 - 10 В	M20x1.5	DIN 43650	1	060G3833	125,00	147,50
MBS 3000-2811-1AB04	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1106	115,00	135,70
MBS 3000-XX11-1AB04	0	75	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3540	115,00	135,70
MBS 3000-3011-1AB04	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1107	115,00	135,70



## MBS 3000

### Преобразователи давления универсального назначения

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 3000-XXXX-XXXX	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1349	115,00	135,70
MBS3000-3415-1GB04	0	250	относит.	1 - 6 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3610	125,00	147,50
MBS 3000-XXXX-XXXX	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4118	100,00	118,00
MBS 3000-3611-1AB04	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1109	115,00	135,70
MBS 3000-3611-1XXXX	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1848	115,00	135,70
MBS 3000-3611-1GB04	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3723	115,00	135,70
MBS 3000-3811-1AB04	0	600	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1110	115,00	135,70

## MBS 3050

### Преобразователи давления универсального назначения с демпфером



Класс точности: 0,5 - 1%  
 Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °С  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °С  
 Встроенный демпфер для защиты от гидроударов  
 Класс защиты: IP65 (для DIN 43650)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 3050-1411-1FB04	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1908	135,00	159,30
MBS 3050-1811-6GB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3719	135,00	159,30
MBS 3050-2011-1FB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1401	135,00	159,30
MBS 3050-2211-1FB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1415	135,00	159,30
MBS 3050-2411-1FB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1409	135,00	159,30
MBS3050-2614-2GB04	0	40	относит.	1 - 6 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3604	145,00	171,10
MBS 3050-2811-1FB04	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1411	135,00	159,30
MBS3050-2812-8GB04	0	60	относит.	0 - 5 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3575	145,00	171,10
MBS 3050-3011-1FB04	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1151	135,00	159,30
MBS 3050-3211-1FB04	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1152	135,00	159,30
MBS 3050-3411-1FB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1153	135,00	159,30
MBS 3050-3411-1FB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4096	120,00	141,60
MBS 3050-3411-1GB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3582	135,00	159,30
MBS 3050-3411-6GB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3658	135,00	159,30
MBS3050-3413-1GB04	0	250	относит.	1 - 5 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3584	145,00	171,10
MBS3050-3415-1GB04	0	250	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3557	145,00	171,10
MBS 3050-3611-1FB04	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1154	135,00	159,30
MBS 3050-3611-1FB04	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	14	060G4097	120,00	141,60
MBS3050-3613-1GB04	0	400	относит.	1 - 5 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3585	145,00	171,10
MBS3050-3615-1GB04	0	400	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3586	145,00	171,10
MBS 3050-3811-1FB04	0	600	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1408	135,00	159,30

## MBS 3100

### Преобразователи давления для судостроения



Класс точности: 0,5 - 1%  
 Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °С  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °С  
 Класс защиты: IP65 (для DIN 43650)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 3100-1011-6AB08	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3532	165,00	194,70
MBS 3100-1221-6AC04	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3747	175,00	206,50
MBS 3100-1411-6AB04	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1743	165,00	194,70
MBS 3100-1611-6AB04	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1367	165,00	194,70



## MBS 3100

### Преобразователи давления для судостроения

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 3100-1811-6AB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1368	165,00	194,70
MBS 3100-1811-6AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1470	165,00	194,70
MBS 3100-2011-6AB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1369	165,00	194,70
MBS 3100-2011-6AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1471	165,00	194,70
MBS 3100-2211-6AB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1370	165,00	194,70
MBS 3100-2211-6AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1472	165,00	194,70
MBS 3100-2411-6AB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1371	165,00	194,70
MBS 3100-2411-6AB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1473	165,00	194,70
MBS 3100-2611-6AB04	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1372	165,00	194,70
MBS 3100-2611-6AB08	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3388	165,00	194,70
MBS 3100-2811-6AB08	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3659	165,00	194,70
MBS 3100-3211-6AB08	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1810	165,00	194,70
MBS 3100-3611-6XXXX	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3649	165,00	194,70
MBS 3100-3611-1BB04	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3893	165,00	194,70

## MBS 3150

### Преобразователи давления с демпфером для судостроения



Класс точности: 0,5 - 1%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C

Встроенный демпфер для защиты от гидроударов

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 3150-1811-6BB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1474	185,00	218,30
MBS 3150-1811-6AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1476	185,00	218,30
MBS 3150-2011-6BB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1475	185,00	218,30
MBS 3150-2011-6AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1477	185,00	218,30
MBS 3150-2211-6BB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1853	185,00	218,30

## MBS 3200

### Преобразователи давления с увеличенным диапазоном температур



Класс точности: 0,5 - 1%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +125 °C

Диапазон термокомпенсации от 0 до +100 °C

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 3200-1025-1AB08	0	1	абсолют.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1604	165,00	194,70
MBS 3200-1021-1AB08	0	1	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3799	155,00	182,90
MBS 3200-1621-1AB04	0	4	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1676	155,00	182,90
MBS 3200-1621-1AB08	0	4	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1833	155,00	182,90
MBS 3200-1621-1AB08	0	4	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3250	155,00	182,90
MBS 3200-1821-1XXXX-	0	6	абсолют.	4 - 20 мА	M18X1.5	DIN 43650	1	060G3574	155,00	182,90
MBS 3200-2021-1AB08	0	10	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3844	155,00	182,90
MBS 3200-1011-1AB08	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1870	145,00	171,10
MBS 3200-1211-1AB08	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1871	145,00	171,10
MBS 3200-1411-1AB08	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1872	145,00	171,10
MBS 3200-1611-1AB08	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1873	145,00	171,10
MBS 3200-1811-1AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1874	145,00	171,10
MBS 3200-2011-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1875	145,00	171,10



## MBS 3200

Преобразователи давления с увеличенным диапазоном температур

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 3200-2211-1AB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1732	145,00	171,10
MBS 3200-2211-1AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1876	145,00	171,10
MBS 3200-2411-1AB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1877	145,00	171,10
MBS 3200-2611-1AB08	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1878	145,00	171,10
MBS 3200-3411-1AB08	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1882	145,00	171,10
MBS 3000-3413-XAB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1980	145,00	171,10

## MBS 3250

Преобразователи давления с увеличенным диапазоном температур и демпфером



Класс точности: 0,5 - 1%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +125 °C

Диапазон термокомпенсации от 0 до +100 °C

Встроенный демпфер для защиты от гидроударов

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 3250-1411-1GB04-1	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1861	165,00	194,70
MBS 3250-1811-1GB04-1	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1863	165,00	194,70
MBS 3250-2011-1GB04-1	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1791	165,00	194,70
MBS 3250-2211-1GB04-1	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1864	165,00	194,70
MBS 3250-2411-1GB04-1	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1865	165,00	194,70
MBS 3250-2611-1GB04-1	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1790	165,00	194,70
MBS 3250-2811-1GB04-1	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1866	165,00	194,70
MBS 3250-3011-1GB04-1	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1867	165,00	194,70
MBS 3250-3211-1GB04-1	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1868	165,00	194,70
MBS 3250-3411-1GB04-1	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1779	165,00	194,70
MBS 3250-3614-1FB04	0	400	относит.	1 - 6 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G1665	175,00	206,50
MBS 3250-3615-1GB04	0	400	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G1733	175,00	206,50
MBS 3250-3611-1GB04-1	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1869	165,00	194,70
MBS3250-3815-3GB04-1	0	600	относит.	0 - 10 В	G 1/4	кабель 2 м	1	060G1719	185,00	218,30
MBS 3250-3811-1GB04-1	0	600	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1778	165,00	194,70

## MBS 32

Преобразователи давления повышенной точности



Класс точности: 0,3 - 0,8%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS32-1025-1AB08	0	1	абсолют.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1264	200,00	236,00
MBS32-XX25-1AB08	0	3	абсолют.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G3607	200,00	236,00
MBS32-1625-1AB08	0	4	абсолют.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1267	200,00	236,00
MBS32-1825-1AB08	0	6	абсолют.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1268	200,00	236,00
MBS32-1225-1AB08	0	6	абсолют.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G3050	200,00	236,00
MBS32-2025-1AB08	0	10	абсолют.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1269	200,00	236,00
MBS32-2225-1AB08	0	16	абсолют.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1270	200,00	236,00
MBS32-2425-1AB08	0	25	абсолют.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1271	200,00	236,00
MBS 32-1015-1AB08	0	1	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1222	190,00	224,20
MBS 32-1215-1AB08	0	1,6	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1223	190,00	224,20
MBS 32-1415-1AB08	0	2,5	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1224	190,00	224,20



## MBS 32

### Преобразователи давления повышенной точности

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 32-1615-1AB08	0	4	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1225	190,00	224,20
MBS 32-XX14-1AB04	-1	4	относит.	1 - 6 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3077	190,00	224,20
MBS32-1815-1AB08	0	6	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1226	190,00	224,20
MBS32-2015-1AB08	0	10	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G2085	190,00	224,20
MBS32-2215-1AB08	0	16	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1228	190,00	224,20
MBS32-2214-1AB08	0	16	относит.	1 - 6 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1286	190,00	224,20
MBS32-2215-1AB08	0	16	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	14	060G4239	170,00	200,60
MBS32-2415-1AB08	0	25	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1229	190,00	224,20
MBS32-2615-1AB08	0	40	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1239	190,00	224,20
MBS32-2815-1AB08	0	60	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1249	190,00	224,20
MBS32-3015-1AB08	0	100	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1259	190,00	224,20
MBS32-3215-1AB08	0	160	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1260	190,00	224,20
MBS32-3415-1AB08	0	250	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1261	190,00	224,20
MBS32-3414-1AB04	0	250	относит.	1 - 6 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G3608	190,00	224,20
MBS32-3615-1AB08	0	400	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1262	190,00	224,20
MBS32-3815-1AB08	0	600	относит.	0 - 10 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1263	190,00	224,20
MBS32-3814-1AB08	0	600	относит.	1 - 6 В	G 1/2	DIN 43650	1	060G1294	190,00	224,20

## MBS 33

### Преобразователи давления повышенной точности



Класс точности: 0,3 - 0,8%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650) или IP67 (для кабеля)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 33-1021-1AB08	0	1	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3036	190,00	224,20
MBS 33-1221-1AB08	0	1,6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3037	190,00	224,20
MBS 33-1421-1AB08	0	2,5	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3038	190,00	224,20
MBS 33-1621-1AB08	0	4	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3039	190,00	224,20
MBS 33-1621-3AB08	0	4	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G3089	200,00	236,00
MBS 33-1821-1AB08	0	6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3040	190,00	224,20
MBS 33-1821-3AB08	0	6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G3090	200,00	236,00
MBS 33-2021-1AB08	0	10	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3041	190,00	224,20
MBS 33-2021-3AB08	0	10	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G3091	200,00	236,00
MBS 33-2221-1AB08	0	16	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3042	190,00	224,20
MBS 33-2421-1AB08	0	25	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3043	190,00	224,20
MBS 33-1011-1AB08	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3006	180,00	212,40
MBS 33-1211-1AB08	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3007	180,00	212,40
MBS 33-1411-1AB08	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3008	180,00	212,40
MBS 33-1611-1AB08	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3009	180,00	212,40
MBS 33-1811-1AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3010	180,00	212,40
MBS 33-1811-3AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G3060	190,00	224,20
MBS 33-2011-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3011	180,00	212,40
MBS 33-2011-3AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G3061	190,00	224,20
MBS 33-2011-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4001	160,00	188,80
MBS 33-2211-1AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3012	180,00	212,40
MBS 33-2211-3AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G3062	190,00	224,20
MBS 33-2411-1AB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3013	180,00	212,40
MBS 33-2611-1AB08	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3014	180,00	212,40
MBS 33-2611-3AB08	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G3064	190,00	224,20
MBS 33-2811-1AB08	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3015	180,00	212,40
MBS 33-3011-1AB08	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3016	180,00	212,40
MBS 33-3211-1AB08	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3017	180,00	212,40



## MBS 33

### Преобразователи давления повышенной точности

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 33-3211-3AB08	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G3067	190,00	224,20
MBS 33-3411-1AB08	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3018	180,00	212,40
MBS 33-3611-1AB08	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3019	180,00	212,40
MBS 33-3811-1AB08	0	600	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3020	180,00	212,40

## MBS 33M

### Преобразователи давления повышенной точности для судостроения



Класс точности: 0,3 - 0,8%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650) или IP67 (для кабеля)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 33M	0	2,5	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3282	230,00	271,40
MBS 33M	0	4	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1233	230,00	271,40
MBS 33M	0	6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1234	230,00	271,40
MBS 33M	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3121	220,00	259,60
MBS 33M	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3122	220,00	259,60
MBS 33M	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3123	220,00	259,60
MBS 33M	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3124	220,00	259,60
MBS 33M	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4124	200,00	236,00
MBS 33M	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1656	220,00	259,60
MBS 33M	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1655	220,00	259,60
MBS 33M	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G3141	230,00	271,40
MBS 33M	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3127	220,00	259,60
MBS 33M	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3128	220,00	259,60
MBS 33M	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G3143	230,00	271,40
MBS 33M	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1654	220,00	259,60
MBS 33M	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3130	220,00	259,60
MBS 33M	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3131	220,00	259,60
MBS 33M	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3132	220,00	259,60
MBS 33M	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3133	220,00	259,60
MBS 33M	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3134	220,00	259,60

## MBS 4050

### Преобразователи давления повышенной точности с демпфером



Класс точности: 0,3 - 0,8%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C

Встроенный демпфер

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650) или IP67 (для кабеля)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 4050-1611-1EB08	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3266	205,00	241,90
MBS 4050-1811-1EB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3267	205,00	241,90
MBS 4050-2011-1EB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3268	205,00	241,90
MBS 4050-2211-XEB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1747	205,00	241,90
MBS 4050-2211-1EB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3269	205,00	241,90
MBS 4050-2411-1EB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3270	205,00	241,90
MBS 4050-2611-1EB08	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3271	205,00	241,90
MBS 4050-2811-1EB08	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3272	205,00	241,90



## MBS 4050

Преобразователи давления повышенной точности с демпфером

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 4050-3011-1EB08	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3273	205,00	241,90
MBS 4050-3215-1FB04	0	160	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G1461	215,00	253,70
MBS 4050-3211-1EB08	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3274	205,00	241,90
MBS 4050-3211-1FB04	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3380	205,00	241,90
MBS 4050-3411-3FB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G2164	215,00	253,70
MBS 4050-3411-1EB08	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3275	205,00	241,90
MBS 4050-3411-1FB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3381	205,00	241,90
MBS 4050-3411-3FB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	8	060G4086	195,00	230,10
MBS 4050-3615-1FB04	0	400	относит.	0 - 10 В	G 1/4	DIN 43650	1	060G1462	215,00	253,70
MBS 4050-3611-1EB08	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3276	205,00	241,90
MBS 4050-3611-1FB04	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3382	205,00	241,90
MBS 4050-3811-1EB08	0	600	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3277	205,00	241,90
MBS 4050-3811-1FB04	0	600	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3383	205,00	241,90

## MBS 4010

Преобразователи давления повышенной точности для агрессивных и вязких сред



Класс точности: 0,3 - 0,8%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -10 до +85 °С

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °С

Промывная диафрагма для вязких, агрессивных и кристаллизирующихся сред

Электрическое подключение: DIN 43650

Класс защиты: IP65

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 4010	0	4	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3203	230,00	271,40
MBS 4010	0	6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3204	230,00	271,40
MBS 4010	0	10	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3205	230,00	271,40
MBS 4010	0	16	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3206	230,00	271,40
MBS 4010	0	25	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3207	230,00	271,40
MBS 4010	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3211	220,00	259,60
MBS 4010	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3212	220,00	259,60
MBS 4010	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3213	220,00	259,60
MBS 4010	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3214	220,00	259,60
MBS 4010	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3215	220,00	259,60
MBS 4010	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3216	220,00	259,60
MBS 4010	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 с диафрагмой	1	060G3217	220,00	259,60

## MBS 4500

Преобразователи давления высокой точности с настройкой нуля и шкалы



Класс точности: 0,3 - 0,5%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °С

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °С

Класс защиты: IP65

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 4500-1021-1AB08	0	1	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G2452	230,00	271,40
MBS 4500-1021-1AB08	0	1	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4173	210,00	247,80
MBS 4500-1011-1AB08	0	0,3	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G5766	220,00	259,60
MBS 4500-1011-1AB08	0	0,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G5642	220,00	259,60
MBS 4500-1011-1AB08	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G2401	220,00	259,60
MBS 4500-1211-1AB08	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G2402	220,00	259,60



## MBS 4500

Преобразователи давления высокой точности с настройкой нуля и шкалы

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 4500-1411-1AB08	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G2403	220,00	259,60
MBS 4500-1611-1AB08	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G2404	220,00	259,60
MBS 4500-1811-1AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G2405	220,00	259,60
MBS 4500-2011-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G2406	220,00	259,60
MBS 4500-2211-1AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G2407	220,00	259,60
MBS 4500-2411-1AB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G2408	220,00	259,60
MBS 4500-2011-1AB08	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G5825	220,00	259,60
MBS 4500-2211-1AB08	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G5645	220,00	259,60
MBS 4500-2411-1AB08	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G2440	220,00	259,60

## MBS 4510

Преобразователи давления для пищевой промышленности



Класс точности: 0,25 - 0,5%

Возможность настройки шкалы и нуля

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -10 до +85 °С

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °С

Промывная диафрагма для пищевых сред

Электрическое подключение: DIN 43650

Класс защиты: IP65

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 4510-1221-1CB12	0	1,6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G1605	350,00	413,00
MBS 4510-1621-1CB12	0	4	абсолют.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2430	350,00	413,00
MBS 4510-0411-1CB12	0	0,25	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2418	340,00	401,20
MBS 4510-0611-1CB12	0	0,4	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2419	340,00	401,20
MBS 4510-0811-1CB12	0	0,6	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2420	340,00	401,20
MBS 4510-1011-1CB12	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2421	340,00	401,20
MBS 4510-1211-1CB12	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2422	340,00	401,20
MBS 4510-1411-1CB12	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2423	340,00	401,20
MBS 4510-1611-1CB12	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2424	340,00	401,20
MBS 4510-1811-1CB12	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2425	340,00	401,20
MBS 4510-2011-1CB12	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2426	340,00	401,20
MBS 4510-2211-1CB12	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2427	340,00	401,20
MBS 4510-2411-1CB12	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1 с диафрагмой	1	060G2428	340,00	401,20

## MBS 4201

Преобразователи давления искробезопасные



Класс точности: 0,3 - 0,8%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °С (от -30 для моделей с кабелем)

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °С

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650) или IP67 (для кабеля)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 4201-1021-3GB04	0	1	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4	кабель 2 м	1	060G3882	255,00	300,90
MBS 4201-1011-1AB08	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G5616	235,00	277,30
MBS 4201-1411-1AB08	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3725	235,00	277,30
MBS 4201-1411-3AB08	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	кабель 2 м	1	060G5634	245,00	289,10
MBS 4201-1611-1GB04	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G5718	235,00	277,30
MBS 4201-2011-XXXXX	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G5851	235,00	277,30
MBS 4201-2211-1AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4281	235,00	277,30
MBS 4201-2411-1GB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G5719	235,00	277,30



## MBS 4251

### Преобразователи давления искробезопасные с демпфером



Класс точности: 0,3 - 0,8%

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °С (от -30 для моделей с кабелем)

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °С

Встроенный демпфер для защиты от гидроударов

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650) или IP67 (для кабеля)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 4251-1811-XGB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3959	255,00	300,90
MBS 4251-2011-XGB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3960	255,00	300,90
MBS 4251-2211-1AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4370	255,00	300,90
MBS 4251-2211-1AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4358	235,00	277,30
MBS 4251-2611-XGB04	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G3961	255,00	300,90
MBS 4251-3411-1GB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G5720	255,00	300,90
MBS 4251-3611-1GB04	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G5721	255,00	300,90

## MBS 4701

### Преобразователи давления искробезопасные высокой точности



Класс точности: 0,3 - 0,5%

Возможность настройки шкалы и нуля

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °С (от -30 для моделей с кабелем)

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °С

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650) или IP67 (для кабеля)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 4701-2411-1AC08	0	0,25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G5818	275,00	324,50
MBS 4701-1011-1AB08	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4303	275,00	324,50
MBS 4701-1211-1AB08	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4300	275,00	324,50
MBS 4701-1411-1AB08	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4304	275,00	324,50
MBS 4701-1611-1AB08	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4305	275,00	324,50
MBS 4701-1811-1AB08	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4306	275,00	324,50
MBS 4701-2011-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4307	275,00	324,50
MBS 4251-2211-1AB08	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	14	060G4358	275,00	324,50
MBS 4701-2211-1AB08	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4301	275,00	324,50
MBS 4701-2411-1AB08	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4308	275,00	324,50
MBS 4701-2611-1AB08	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4309	275,00	324,50
MBS 4701-2811-1AB08	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4302	275,00	324,50
MBS 4701-3011-1AB08	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4310	275,00	324,50

## MBS 4751

### Преобразователи давления искробезопасные высокой точности



Класс точности: 0,3 - 0,5%

Возможность настройки шкалы и нуля

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °С (от -30 для моделей с кабелем)

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °С

Встроенный демпфер для защиты от гидроударов

Класс защиты: IP65 (для DIN 43650) или IP67 (для кабеля)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Электрическое подключение	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 4751-3211-1AB08	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4311	295,00	348,10
MBS 4751-3411-1AB08	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4312	295,00	348,10
MBS 4751-3611-1AB08	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4313	295,00	348,10
MBS 4751-3811-1AB08	0	600	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G4314	295,00	348,10



## MBS 5100

### Преобразователи давления блочной конструкции для судостроения



Класс точности: 0,3 %  
 Возможность настройки шкалы и нуля  
 Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C  
 Электрическое подключение: штекер DIN 43650  
 Класс защиты: IP65

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 5100-1221-1DB04	0	1,6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1050	305,00	359,90
MBS 5100-1421-1DB04	0	2,5	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1051	305,00	359,90
MBS 5100-1621-1DB04	0	4	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1052	305,00	359,90
MBS 5100-1821-1DB04	0	6	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1053	305,00	359,90
MBS 5100-2021-1DB04	0	10	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1054	305,00	359,90
MBS 5100-1011-1CB04	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1017	305,00	359,90
MBS 5100-1011-1DB04	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1032	305,00	359,90
MBS 5100-1211-1DB04	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1012	305,00	359,90
MBS 5100-1411-1CB04	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1018	305,00	359,90
MBS 5100-1411-1DB04	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1033	305,00	359,90
MBS 5100-1611-1CB04	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1019	305,00	359,90
MBS 5100-1611-1DB04	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1034	305,00	359,90
MBS 5100-1811-1CB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1021	305,00	359,90
MBS 5100-1811-1DB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1035	305,00	359,90
MBS 5100-2011-1CB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1024	305,00	359,90
MBS 5100-2011-1DB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1036	305,00	359,90
MBS 5100-2211-1CB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1025	305,00	359,90
MBS 5100-2211-1DB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1037	305,00	359,90
MBS 5100-2411-1CB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1027	305,00	359,90
MBS 5100-2411-1DB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1038	305,00	359,90
MBS 5100-XX11-1DB04	0	30	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1189	305,00	359,90
MBS 5100-2611-1CB04	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1004	305,00	359,90
MBS 5100-2611-1DB04	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1039	305,00	359,90
MBS 5100-2611-3DB04	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1129	305,00	359,90
MBS 5100-2811-1DB04	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1040	305,00	359,90
MBS 5100-3011-2CB04	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1079	305,00	359,90
MBS 5100-3011-1DB04	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1041	305,00	359,90
MBS 5100-3211-2DB04	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1011	305,00	359,90
MBS 5100-3411-1CB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1167	305,00	359,90
MBS 5100-3411-2DB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1157	305,00	359,90

## MBS 5150

### Преобразователи давления блочной конструкции для судостроения с демпфером



Класс точности: 0,3 %  
 Возможность настройки шкалы и нуля  
 Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +85 °C  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C  
 Электрическое подключение: штекер DIN 43650  
 Встроенный демпфер для защиты от гидроударов  
 Класс защиты: IP65

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 5150-1011-1DB04	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1081	325,00	383,50
MBS 5150-1411-1DB04	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1083	325,00	383,50
MBS 5150-1611-1CB04	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1170	325,00	383,50
MBS 5150-1611-1DB04	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1084	325,00	383,50
MBS 5150-1811-1CB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1110	325,00	383,50



## MBS 5150

Преобразователи давления блочной конструкции для судостроения с демпфером

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBS 5150-1811-1DB04	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1063	325,00	383,50
MBS 5150-2011-1CB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1122	325,00	383,50
MBS 5150-2011-2CB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1125	325,00	383,50
MBS 5150-2011-1DB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1064	325,00	383,50
MBS 5150-2011-2DB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1072	325,00	383,50
MBS 5150-2211-2CB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр.	1	060N1131	325,00	383,50
MBS 5150-2611-1DB04	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1066	325,00	383,50
MBS 5150-2411-1DB04	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1085	325,00	383,50
MBS 5150-2611-2DB04	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1093	325,00	383,50
MBS 5150-2811-1DB04	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1086	325,00	383,50
MBS 5150-3011-1DB04	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1087	325,00	383,50
MBS 5150-3211-1DB04	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1182	325,00	383,50
MBS 5150-3411-1DB04	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1121	325,00	383,50
MBS 5150-3611-1DB04	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/4 внутр. и фланцы	1	060N1242	325,00	383,50

## EMP 2

Преобразователи давления для судостроения для установки на стене



Класс точности: 0,5 %

Возможность настройки шкалы и нуля

Диапазон температур окружающей и рабочей среды от -40 до +100 °C

Диапазон термокомпенсации от -10 до +70 °C

Электрическое подключение: кабельный ввод и клеммник

Класс защиты: IP67

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Тип давления	Выходной сигнал	Штуцер	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
EMP 2	-1	1,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2100	465,00	548,70
EMP 2	-1	5	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2101	465,00	548,70
EMP 2	0	1	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2103	465,00	548,70
EMP 2	0	1,6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2104	465,00	548,70
EMP 2	0	2,5	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2105	465,00	548,70
EMP 2	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2106	465,00	548,70
EMP 2	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2107	465,00	548,70
EMP 2	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2108	465,00	548,70
EMP 2	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2109	465,00	548,70
EMP 2	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2110	465,00	548,70
EMP 2	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2111	465,00	548,70
EMP 2	0	25	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2112	465,00	548,70
EMP 2	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2113	465,00	548,70
EMP 2	0	60	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2114	465,00	548,70
EMP 2	0	100	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2115	465,00	548,70
EMP 2	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2116	465,00	548,70
EMP 2	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2117	465,00	548,70
EMP 2	0	400	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2118	465,00	548,70
EMP 2	-1	9	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	1	084G2120	465,00	548,70
EMP 2	0	4	относит.	4 - 20 мА	G 3/8 нар. манометр.	1	084G2206	465,00	548,70
EMP 2	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 3/8 нар. манометр.	1	084G2207	465,00	548,70
EMP 2	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 3/8 нар. манометр.	1	084G2209	465,00	548,70
EMP 2	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 3/8 нар. манометр.	1	084G2211	465,00	548,70
EMP 2	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 3/8 нар. манометр.	1	084G2213	465,00	548,70
EMP 2	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	28	084G4104	440,00	519,20
EMP 2	0	6	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	12	084G4117	440,00	519,20
EMP 2	0	16	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	12	084G4141	440,00	519,20
EMP 2	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	12	084G4142	440,00	519,20
EMP 2	0	40	относит.	4 - 20 мА	G 1/2 нар/ G 1/4 внутр	12	084G4142	440,00	519,20



## MBD 1000

### Электронный индикатор



Устанавливается между датчиком и коннектором с помощью встроенного разъема для штекера стандарта DIN 43650  
 Программируемые начальная и конечная точки диапазона измерений и позиция разделителя разрядов  
 Защита от неправильного подключения полярности  
 Не требует дополнительного источника питания  
 Высокая точность  $\pm(0,2\%+1$  последнего разряда)

Наименование	Входной сигнал	Диапазон отображаемых значений	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBD 1000	4 - 20 мА	от -1999 до 9999	1	060G2850	175,00	206,50

### Аксессуары для монтажа

Наименование	Описание	Совместимость	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Изолирующий клапан MBV 2000-11	Внутренняя резьба G 1/4, внешняя G 1/2	MBS	1	061B6001	29,50	34,81
Изолирующий клапан MBV 2000-12	Внутренняя резьба G 1/4, внешняя G 1/2	MBS	1	061B6002	29,50	34,81
Изолирующий клапан MBV 2000-22	Внутренняя резьба G 1/4, внешняя G 1/2	MBS	1	061B6003	29,50	34,81
Изолирующий клапан MBV 2000-13	Внутренняя резьба G 1/4, внешняя 1/4-18 N	MBS	1	061B6004	29,50	34,81

Наименование	Описание	Совместимость	Минимальная партия поставки, шт	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Клапанный блок MBV 5000-1111	вход - 1, выход - 1, отсечной кран - 1	MBS 5100/5150	1	061B7000	75,50	89,09
Клапанный блок MBV 5000-1211	вход - 2, выход - 2, отсечной кран - 2	MBS 5100/5150	1	061B7001	172,50	203,55
Клапанный блок MBV 5000-1311	вход - 3, выход - 3, отсечной кран - 3	MBS 5100/5150	1	061B7002	262,50	309,75
Клапанный блок MBV 5000-1411	вход - 4, выход - 4, отсечной кран - 4	MBS 5100/5150	1	061B7003	332,50	392,35
Клапанный блок MBV 5000-1511	вход - 5, выход - 5, отсечной кран - 5	MBS 5100/5150	1	061B7004	382,50	451,35
Клапанный блок MBV 5000-2211	вход - 1, выход - 2, отсечной кран - 2	MBS 5100/5150	1	061B7005	212,50	250,75
Клапанный блок MBV 5000-2311	вход - 1, выход - 3, отсечной кран - 3	MBS 5100/5150	1	061B7006	302,50	356,95
Клапанный блок MBV 5000-2411	вход - 1, выход - 4, отсечной кран - 4	MBS 5100/5150	1	061B7007	372,50	439,55
Клапанный блок MBV 5000-2511	вход - 1, выход - 5, отсечной кран - 5	MBS 5100/5150	1	061B7008	422,50	498,55
Клапанный блок MBV 5000-3211	вход - 1, выход - 2, отсечной кран - 1	MBS 5100/5150	1	061B7009	112,50	132,75
Клапанный блок MBV 5000-3311	вход - 1, выход - 3, отсечной кран - 1	MBS 5100/5150	1	061B7010	192,50	227,15
Клапанный блок MBV 5000-3411	вход - 1, выход - 4, отсечной кран - 1	MBS 5100/5150	1	061B7011	262,50	309,75
Клапанный блок MBV 5000-3511	вход - 1, выход - 5, отсечной кран - 1	MBS 5100/5150	1	061B7012	312,50	368,75
Крышка	Крышка	MBV 5000	1	061B720001	20,50	24,19
Адаптор для MBV 5000	Переходник «фланцы – резьба G 1/8»	MBV 5000	1	061B720101	29,50	34,81
Адаптор для MBV 5000	Переходник «фланцы – резьба G 1/4»	MBV 5000	1	061B720601	15,50	18,29



## MBT 153

### Кабельный датчик температуры



Тонкоплочный чувствительный элемент  
 Высокая скорость реакции на изменение температуры  
 Возможность использования с гильзами MBT 120

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Длина кабеля, м	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 153	-50	100	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt100	B	кабель (ПВХ)	3,5	084Z6030	20,00	23,60
MBT 153	-50	100	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt100	B	кабель (ПВХ)	5,5	084Z6031	22,00	25,96
MBT 153	-50	100	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt100	B	кабель (ПВХ)	8,5	084Z6032	25,00	29,50
MBT 153	-50	200	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt100	B	кабель (силикон)	3,5	084Z6036	25,00	29,50
MBT 153	-50	200	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt100	B	кабель (силикон)	5,5	084Z6037	30,00	35,40
MBT 153	-50	200	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt100	B	кабель (силикон)	8,5	084Z6038	35,00	41,30
MBT 153	-50	200	4 - проводная	нет	нет	1 x Pt100	B	кабель (силикон)	5,5	084Z6042	30,00	35,40
MBT 153	-50	200	4 - проводная	нет	нет	1 x Pt100	B	кабель (силикон)	3,5	084Z6215	35,00	41,30
MBT 153	-50	200	4 - проводная	нет	нет	1 x Pt100	B	кабель (силикон)	8,5	084Z6216	40,00	47,20
MBT 153	-50	100	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt1000	B	кабель (ПВХ)	3,5	084Z6033	45,00	53,10
MBT 153	-50	100	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt1000	B	кабель (ПВХ)	5,5	084Z6034	47,00	55,46
MBT 153	-50	100	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt1000	B	кабель (ПВХ)	8,5	084Z6035	50,00	59,00
MBT 153	-50	200	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt1000	B	кабель (силикон)	5,5	084Z6039	50,00	59,00
MBT 153	-50	200	2 - проводная	нет	нет	1 x Pt1000	B	кабель (силикон)	3,5	084Z6040	55,00	64,90

## MBT 3260

### Датчик температуры для легких условий эксплуатации



Высокая скорость реакции на изменение температуры  
 Гильза из меди  
 Позолоченные контакты

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Материал гильзы	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 3260	-50	120	2 - проводная	100	G 1/2 A	1 x PT 1000	B	DIN 43650	медь	084Z8180	50,00	59,00
MBT 3260	-50	120	2 - проводная	100	G 1/2 A	1 x PT 100	B	DIN 43650	медь	084Z8181	45,00	53,10
MBT 3260	-50	120	2 - проводная	250	G 1/2 A	1 x PT 1000	B	DIN 43650	медь	084Z8182	50,00	59,00
MBT 3260	-50	120	2 - проводная	250	G 1/2 A	1 x PT 100	B	DIN 43650	медь	084Z8183	45,00	53,10
MBT 3260	-50	120	2 - проводная	50	G 1/2 A	1 x PT 100	B	DIN 43650	медь	084Z6055	45,00	53,10
MBT 3260	-50	120	2 - проводная	50	G 1/2 A	1 x PT 1000	B	DIN 43650	медь	084Z6056	50,00	59,00

## MBT 5250

### Датчик температуры для промышленных применений со сменным чувствительным элементом



Высокая стабильность измерений  
 Гильза из нержавеющей стали  
 Сменный чувствительный элемент позволяет отказаться от внешней гильзы

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Материал гильзы	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	100	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8006	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	150	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8008	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	150	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8010	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	50	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8011	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	100	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8012	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	100	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8013	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	150	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8014	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	80	1/2 - 14 NPT	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8019	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	200	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8022	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	50	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8036	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	50	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8037	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	100	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8039	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	200	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8043	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	50	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8058	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	150	1/2 - 14 NPT	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8065	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	50	1/2 - 14 NPT	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8066	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	100	1/2 - 14 NPT	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8067	60,00	70,80
MBT 5250	-50	200	2/3 - проводная	200	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z8218	60,00	70,80





## MBT 5260

Датчик температуры для промышленных применений



Высокая стабильность измерений  
Гильза из нержавеющей стали  
Сменный чувствительный элемент позволяет отказаться от внешней гильзы

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Материал гильзы	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 5260	-50	200	2/3 - проводная	100	G 1/2 A	1 x Pt100	B	гекер DIN 436	нерж. сталь	084Z8021	55,00	64,90
MBT 5260	-50	200	2/3 - проводная	50	G 1/2 A	1 x Pt100	B	гекер DIN 436	нерж. сталь	084Z8033	55,00	64,90
MBT 5260	-50	200	2/3 - проводная	150	G 1/2 A	1 x Pt100	B	гекер DIN 436	нерж. сталь	084Z8034	55,00	64,90
MBT 5260	-50	200	2/3 - проводная	150	G 1/2 A	1 x Pt100	B	гекер DIN 436	нерж. сталь	084Z8096	55,00	64,90
MBT 5260	-50	200	2/3 - проводная	100	G 1/2 A	1 x Pt100	B	гекер DIN 436	нерж. сталь	084Z8132	55,00	64,90
MBT 5260	-50	200	2/3 - проводная	50	G 1/2 A	1 x Pt100	B	гекер DIN 436	нерж. сталь	084Z8229	55,00	64,90

## MBT 5252

Датчик температуры для тяжелых условий эксплуатации



Прочная конструкция  
Модификации для измерения температур до 400 С  
Модификации с встроенным нормирующим преобразователем MBT 9110

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Материал гильзы	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	50	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z8210	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	100	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z8211	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	150	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z8212	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	200	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z8213	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	50	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z8230	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	150	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z8232	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	200	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z8233	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	250	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6139	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	80	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6140	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	250	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6141	105,00	123,90
MBT 5252	-50	400	2/3 - проводная	80	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6149	150,00	177,00
MBT 5252	-50	400	2/3 - проводная	100	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6150	150,00	177,00
MBT 5252	-50	400	2/3 - проводная	150	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6151	150,00	177,00
MBT 5252	-50	400	2/3 - проводная	200	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6152	150,00	177,00
MBT 5252	-50	400	2/3 - проводная	250	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6153	150,00	177,00
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	80	G 3/4 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6164	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	50	1/2-14 NPT	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6165	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	80	1/2-14 NPT	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6166	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	100	1/2-14 NPT	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6167	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	150	1/2-14 NPT	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6168	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	200	1/2-14 NPT	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6169	105,00	123,90
MBT 5252	-50	200	2/3 - проводная	250	1/2-14 NPT	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6170	105,00	123,90
MBT 5252	-50	400	2/3 - проводная	50	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6272	150,00	177,00
MBT 5252	-50	400	2/3 - проводная	100	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6273	150,00	177,00
MBT 5252	-50	400	2/3 - проводная	150	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6274	150,00	177,00
MBT 5252	-50	400	2/3 - проводная	200	G 1/2 A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z6275	150,00	177,00
MBT 5252	0	100	2 - проводная	50	G 1/2 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z8214	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	100	G 1/2 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z8215	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	150	G 1/2 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z8216	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	200	G 1/2 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z8217	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	50	G 3/4 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z8234	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	100	G 3/4 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z8235	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	150	G 3/4 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z8236	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	200	G 3/4 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z8237	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	80	G 1/2 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6142	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	250	G 1/2 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6143	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	80	G 3/4 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6144	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	250	G 3/4 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6145	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	50	1/2-14 NPT	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6171	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	80	1/2-14 NPT	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6172	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	100	1/2-14 NPT	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6173	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	150	1/2-14 NPT	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6174	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	200	1/2-14 NPT	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6175	210,00	247,80
MBT 5252	0	100	2 - проводная	250	1/2-14 NPT	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6176	210,00	247,80
MBT 5252	0	400	2 - проводная	100	G 3/4 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6177	260,00	306,80
MBT 5252	0	400	2 - проводная	150	G 3/4 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6178	260,00	306,80
MBT 5252	0	400	2 - проводная	250	G 3/4 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6180	260,00	306,80
MBT 5252	0	400	2 - проводная	150	1/2-14 NPT	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6184	260,00	306,80
MBT 5252	0	400	2 - проводная	50	G 1/2 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6276	260,00	306,80
MBT 5252	0	400	2 - проводная	200	G 1/2 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6279	260,00	306,80
MBT 5252	0	400	2 - проводная	80	G 3/4 A	4 - 20 mA	0,5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6163	260,00	306,80





## MBT 5310

Датчик для измерения температуры подшипников



Подпружиненная гильза обеспечивает надежный контакт  
Длина гильзы настраивается

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Материал гильзы	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	60	G1/2A н. сталь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z5211	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	180	G1/2A н. сталь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z5281	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	100	G1/2A н. сталь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z7078	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	4 - проводная	103	G3/4A латунь	1 x PT 100	A	DIN BM	нерж. сталь	084Z7227	200,00	236,00
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	130	G3/4A латунь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z7231	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	255	G3/4A латунь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z3044	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	4 - проводная	230	G3/4A латунь	1 x PT 100	A	DIN B	нерж. сталь	084Z3046	200,00	236,00
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	285	G3/4A латунь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z3094	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	480	G3/4A латунь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z3095	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	100	G3/4A латунь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z3099	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	84	G1/2A н. сталь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z3127	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	96	G1/2A н. сталь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z3128	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	144	G1/2A н. сталь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z3129	95,00	112,10
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	225	G3/4A латунь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z3154	95,00	112,10

## MBT 5116

Датчик для измерения температуры выхлопных газов



Уникальный тонкопленочный элемент  
Цельносверленная гильза из нержавеющей стали  
Сменный чувствительный элемент  
Модификации с встроенным нормирующим преобразователем MBT 9110

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Материал гильзы	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	100	G3/4A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8150	190,00	224,20
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	120	G3/4A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8151	200,00	236,00
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	150	G3/4A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8152	220,00	259,60
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	170	G3/4A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8153	230,00	271,40
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	200	G3/4A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8154	240,00	283,20
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	250	G3/4A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8155	260,00	306,80
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	300	G3/4A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8156	300,00	354,00
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	080	G1/2A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8157	170,00	200,60
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	100	G1/2A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8158	190,00	224,20
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	120	G1/2A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8159	200,00	236,00
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	150	G1/2A	1 x Pt100	B	компакт.	нерж. сталь	084Z8186	220,00	259,60
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	150	G3/4A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z5024	220,00	259,60
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	200	G3/4A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z5025	240,00	283,20
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	300	G3/4A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z5026	300,00	354,00
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	250	G3/4A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z5034	260,00	306,80
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	120	G3/4A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z5048	190,00	224,20
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	080	G1/2A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z5156	170,00	200,60
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	100	G1/2A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z5157	180,00	212,40
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	150	G1/2A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z5159	220,00	259,60
MBT 5116	-50	600	2/3 - проводная	100	G3/4A	1 x Pt100	B	DIN B	нерж. сталь	084Z5160	190,00	224,20

## MBT 5410

Датчик для измерения температуры в помещениях



Прочная конструкция с высоким классом защиты  
Предназначен для монтажа на стене  
Модификации с встроенным нормирующим преобразователем MBT 9110

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Материал гильзы	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 5410	-50	100	4 - проводная	60	нет	1 x Pt100	B	клеммник	нерж. сталь	084Z5065	75,00	88,50
MBT 5410	-50	100	2/3 - проводная	60	нет	1 x Pt1000	B	клеммник	нерж. сталь	084Z5095	65,00	76,70
MBT 5410	-50	50	2 - проводная	60	нет	4 - 20 мА	0,01	клеммник	нерж. сталь	084Z5063	165,00	194,70
MBT 5410	-10	50	2 - проводная	60	нет	4 - 20 мА	0,01	клеммник	нерж. сталь	084Z5064	165,00	194,70
MBT 5410	0	100	2 - проводная	60	нет	4 - 20 мА	0,01	клеммник	нерж. сталь	084Z5066	165,00	194,70



## MBT 3560

Компактный датчик с унифицированным выходным сигналом



Компактный встроенный преобразователь  
Набор стандартных гильз для монтажа

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Материал гильзы	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 3560	0	100	2 - проводная	50	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4030	108,00	127,44
MBT 3560	0	100	2 - проводная	100	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4031	108,00	127,44
MBT 3560	0	100	2 - проводная	150	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4032	108,00	127,44
MBT 3560	0	100	2 - проводная	200	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4033	108,00	127,44
MBT 3560	0	100	2 - проводная	250	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4034	108,00	127,44
MBT 3560	0	200	2 - проводная	50	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4035	118,00	139,24
MBT 3560	0	200	2 - проводная	100	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4036	118,00	139,24
MBT 3560	0	200	2 - проводная	150	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4037	118,00	139,24
MBT 3560	0	200	2 - проводная	200	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4038	118,00	139,24
MBT 3560	0	200	2 - проводная	250	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4039	118,00	139,24

## MBT 5560

Компактный датчик с унифицированным выходным сигналом для судостроения



Компактный встроенный преобразователь  
Набор стандартных гильз для монтажа

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Материал гильзы	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 5560	0	100	2 - проводная	50	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4020	140,00	165,20
MBT 5560	0	100	2 - проводная	100	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4021	140,00	165,20
MBT 5560	0	100	2 - проводная	150	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4022	140,00	165,20
MBT 5560	0	100	2 - проводная	200	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4023	140,00	165,20
MBT 5560	0	100	2 - проводная	250	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4024	140,00	165,20
MBT 5560	0	200	2 - проводная	50	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4025	150,00	177,00
MBT 5560	0	200	2 - проводная	100	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4026	150,00	177,00
MBT 5560	0	200	2 - проводная	150	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4027	150,00	177,00
MBT 5560	0	200	2 - проводная	200	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4028	150,00	177,00
MBT 5560	0	200	2 - проводная	250	G 1/4A	4 - 20 мА	0,5%	DIN 43650	нерж. сталь	084Z4029	150,00	177,00

## MBT 5111

Датчики температуры (термопара) для измерения температуры выхлопных газов



Чувствительный элемент ХА  
Поставляются с термоудлиняющим кабелем

Тип	Диапазон		Тип конструкции	Длина кабеля	Штуцер гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Штекер	Материал гильзы	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец										
MBT 5111	0	800	прямой	6 м	G 1/2A	XA	B (2)	кабель	нерж. сталь	084Z7278	559,86	660,63
MBT 5111	0	800	угловой	2 м	фитинги	XA	B (2)	кабель	нерж. сталь	087U4041	218,64	258,00
MBT 5111	0	800	угловой	4 м	фитинги	XA	B (2)	кабель	нерж. сталь	087U4042	270,44	319,12
MBT 5111	0	800	прямой	6 м	фитинги	XA	B (2)	кабель	нерж. сталь	087U4043	257,63	304,00

## MBT 9110

Нормирующие преобразователи



Возможность перепрограммирования  
Встраиваются в головку DIN В или в отдельном корпусе с высоким классом защиты

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Конструкция	Гальваническая ская	Взрывобезопасность	Входной сигнал	Выходной сигнал	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец									
9110	-50	50	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8115	134,56	158,78
9110	-10	40	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8116	134,56	158,78
9110	0	100	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8117	134,56	158,78
9110	-10	150	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8118	134,56	158,78
9110	0	250	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8119	134,56	158,78
9110	0	400	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8120	134,56	158,78
9110	0	150	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8121	134,56	158,78
9110	-10	40	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	есть	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8123	255,29	301,24
9110	0	100	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	есть	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8124	246,09	290,39
9110	-10	150	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	есть	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8125	255,29	301,24
9110	0	600	2-проводная	Отдельный корпус IP 67	есть	нет	XA	4 - 20 мА	084Z8129	221,50	261,37
9110	0	800	2-проводная	Отдельный корпус IP 67	есть	нет	XA	4 - 20 мА	084Z8130	221,50	261,37
9110	-50	200	3-проводная	Для установки в DIN В	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z6000	158,71	187,28
9110	0	600	3-проводная	Для установки в DIN В	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z6207	134,56	158,78
9110	0	200	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z5185	149,51	176,43
9110	0	150	3-проводная	Для установки в DIN В	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z5187	122,92	145,04



## Измерительные вставки

Предназначены для ремонта датчиков температуры

Тип	Диапазон		Электрическая схема	Длина гильзы	Выходной сигнал	Класс точности	Совместимые датчики	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
	начало	конец								
MBT 152	-50	200	2 - проводная	50	1 x Pt100	B	MBT 5252	084Z4302	40,00	47,20
MBT 152	-50	200	2 - проводная	80	1 x Pt100	B	MBT 5252	084Z4303	40,00	47,20
MBT 152	-50	200	2 - проводная	100	1 x Pt100	B	MBT 5252	084Z4304	40,00	47,20
MBT 152	-50	200	2 - проводная	150	1 x Pt100	B	MBT 5252	084Z4305	40,00	47,20
MBT 152	-50	200	2 - проводная	200	1 x Pt100	B	MBT 5252	084Z4306	40,00	47,20
MBT 152	-50	200	2 - проводная	250	1 x Pt100	B	MBT 5252	084Z4307	40,00	47,20
MBT 152	0	100	2 - проводная	50	4 - 20 мА	B	MBT 5252	084Z4308	150,00	177,00
MBT 152	0	100	2 - проводная	80	4 - 20 мА	B	MBT 5252	084Z4309	150,00	177,00
MBT 152	0	100	2 - проводная	100	4 - 20 мА	B	MBT 5252	084Z4310	150,00	177,00
MBT 152	0	100	2 - проводная	150	4 - 20 мА	B	MBT 5252	084Z4311	150,00	177,00
MBT 152	0	100	2 - проводная	200	4 - 20 мА	B	MBT 5252	084Z4312	150,00	177,00
MBT 152	0	100	2 - проводная	250	4 - 20 мА	B	MBT 5252	084Z4313	150,00	177,00
MBT 152	-50	200	2 - проводная	120	1 x Pt100	B	MBT 5252	084Z4334	40,00	47,20
MBT 152	0	400	2 - проводная	100	4 - 20 мА	B	MBT 5252	084Z4343	200,00	236,00
MBT 152	-20	100	2 - проводная	150	4 - 20 мА	B	MBT 5252	084Z4449	150,00	177,00
MBT 152	-20	100	2 - проводная	200	4 - 20 мА	B	MBT 5252	084Z4450	150,00	177,00
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	350	1 x Pt100	B	MBT 5116 (компактная головка)	084Z4300	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	200	1 x Pt100	B	MBT 5116 (головка B)	084Z4317	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	80	1 x Pt100	B	MBT 5116 (компактная головка)	084Z4320	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	100	1 x Pt100	B	MBT 5116 (компактная головка)	084Z4321	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	110	1 x Pt100	B	MBT 5116 (компактная головка)	084Z4322	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	120	1 x Pt100	B	MBT 5116 (компактная головка)	084Z4323	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	150	1 x Pt100	B	MBT 5116 (компактная головка)	084Z4324	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	170	1 x Pt100	B	MBT 5116 (компактная головка)	084Z4325	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	200	1 x Pt100	B	MBT 5116 (компактная головка)	084Z4326	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	250	1 x Pt100	B	MBT 5116 (компактная головка)	084Z4327	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	300	1 x Pt100	B	MBT 5116 (компактная головка)	084Z4328	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	100	1 x Pt100	B	MBT 5116 (головка B)	084Z4330	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	150	1 x Pt100	B	MBT 5116 (головка B)	084Z4332	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	250	1 x Pt100	B	MBT 5116 (головка B)	084Z4335	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	300	1 x Pt100	B	MBT 5116 (головка B)	084Z4336	90,00	106,20
MBT 156	-50	600	2/3 - проводная	60	1 x Pt100	B	MBT 5116 (головка B)	084Z4417	90,00	106,20
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	180	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z4315	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	110	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z4400	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	130	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z4455	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	100	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z8015	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	150	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z8016	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	50	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z8049	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	250	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z8050	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	80	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z8072	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	200	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z8073	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	60	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z8147	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	120	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z6011	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	50	1 x PT 1000	B	MBT 5250	084Z6012	35,00	41,30
MBT 150	-50	200	2/3 - проводная	100	1 x PT 1000	B	MBT 5250	084Z6014	35,00	41,30

## Монтажные гильзы

Предназначены для установки датчиков температуры с несменными чувствительными элементами

Тип	Внутренняя резьба	Наружная резьба	Длина гильзы	Материал гильзы	Совместимые датчики	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Гильза MBT 120	1/2 - 14 NPT	1/2 - 14 NPT	80	нерж. сталь	MBT 5250	084Z8078	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 1/2 A	50	нерж. сталь	MBT 153	084Z6050	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 1/2 A	100	нерж. сталь	MBT 153	084Z6051	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 1/2 A	150	нерж. сталь	MBT 153	084Z6052	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 1/2 A	200	нерж. сталь	MBT 153	084Z6053	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 1/2 A	250	нерж. сталь	MBT 153	084Z6054	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 3/4 A	50	нерж. сталь	MBT 153	084Z6060	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 3/4 A	100	нерж. сталь	MBT 153	084Z6061	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 3/4 A	150	нерж. сталь	MBT 153	084Z6062	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 3/4 A	200	нерж. сталь	MBT 153	084Z6063	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 3/4 A	250	нерж. сталь	MBT 153	084Z6064	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	1/2 - 14 NPT	50	нерж. сталь	MBT 153	084Z6070	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	1/2 - 14 NPT	100	нерж. сталь	MBT 153	084Z6071	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	1/2 - 14 NPT	150	нерж. сталь	MBT 153	084Z6072	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	1/2 - 14 NPT	200	нерж. сталь	MBT 153	084Z6073	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	1/2 - 14 NPT	250	нерж. сталь	MBT 153	084Z6074	34,00	40,12
Гильза MBT 120	нет	G 1/2 A	70	нерж. сталь	MBT 153	084Z7080	34,00	40,12
Гильза MBT 120	G 1/4 A	G 1/2 A	50	нерж. сталь	MBT 3560/5560	084Z7258	49,00	57,82
Гильза MBT 120	G 1/4 A	G 1/2 A	100	нерж. сталь	MBT 3560/5561	084Z7259	49,00	57,82
Гильза MBT 120	G 1/4 A	G 1/2 A	150	нерж. сталь	MBT 3560/5562	084Z7260	49,00	57,82
Гильза MBT 120	G 1/4 A	G 1/2 A	200	нерж. сталь	MBT 3560/5563	084Z7261	49,00	57,82
Гильза MBT 120	G 1/4 A	G 1/2 A	250	нерж. сталь	MBT 3560/5564	084Z7262	49,00	57,82



## EV210A

Компактные электромагнитные клапаны прямого действия



Большой выбор совместимых катушек катушек  
 Корпус из латуни или нержавеющей стали  
 Перепад давления до 30 бар (см. документацию для уточнения параметров)

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV210A 1.2 B	G 1/8	1,2	0,04	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет	032H8001	21,59	25,48	
EV210A 1.2 B	G 1/8	1,2	0,04	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8002	20,39	24,07	
EV210A 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет	032H8003	21,59	25,48	
EV210A 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8004	20,39	24,07	
EV210A 2.0 B	G 1/8	2	0,11	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет	032H8005	21,59	25,48	
EV210A 2.0 B	G 1/8	2	0,11	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8006	20,39	24,07	
EV210A 2.5 B	G 1/8	2,5	0,17	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет	032H8007	21,59	25,48	
EV210A 2.5 B	G 1/8	2,5	0,17	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8008	22,79	26,90	
EV210A 3.0 B	G 1/8	3	0,22	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет	032H8009	23,99	28,31	
EV210A 2.5 B	G 1/4	2,5	0,17	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет	032H8014	22,79	26,90	
EV210A 2.5 B	G 1/4	2,5	0,17	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8015	23,99	28,31	
EV210A 3.0 B	G 1/4	3	0,22	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет	032H8016	22,79	26,90	
EV210A 3.0 B	G 1/4	3	0,22	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8017	23,99	28,31	
EV210A 3.5 B	G 1/4	3,5	0,26	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет	032H8018	23,99	28,31	
EV210A 3.5 B	G 1/4	3,5	0,26	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8019	25,19	29,73	
EV210A 1.5 B	G 1/8	1,5	0,06	HO	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8049	39,59	46,72	
EV210A 2.0 B	G 1/8	2	0,12	HO	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8051	39,59	46,72	
EV210A 2.5 B	G 1/8	2,5	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8053	39,59	46,72	
EV210A 3.0 B	G 1/8	3	0,18	HO	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8055	39,58	46,71	
EV210A 3.5 B	G 1/8	3,5	0,2	HO	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8057	39,59	46,72	
EV210A 1.2 SS	G 1/8	1,2	0,04	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8025	59,98	70,78	
EV210A 1.5 SS	G 1/8	1,5	0,08	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8027	59,98	70,78	
EV210A 2.0 SS	G 1/8	2	0,11	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8029	59,98	70,78	
EV210A 2.5 SS	G 1/8	2,5	0,17	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8031	52,55	62,01	
EV210A 3.0 SS	G 1/8	3	0,22	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8033	52,55	62,01	
EV210A 2.5 SS	G 1/4	2,5	0,17	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8039	65,98	77,86	
EV210A 3.0 SS	G 1/4	3	0,22	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8041	65,98	77,86	
EV210A 3.5 SS	G 1/4	3,5	0,26	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет	032H8043	65,98	77,86	

## EV220A

Компактные электромагнитные клапаны с сервоприводом



Система сервопривода демпфирует гидроудары  
 Совместимы с любыми катушками серии А  
 Доступны с присоединением до G 2" и Ду 50 мм

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV 220A 6B	G 1/4	6	1	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,2	16	нет	042U4001	29,71	35,05
EV 220A 6B	G 1/4	6	1	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4003	28,82	34,01
EV 220A 6B	G 3/8	6	1	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,2	16	нет	042U4002	29,71	35,05
EV 220A 6B	G 3/8	6	1	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4004	30,26	35,71
EV 220A 10B	G 3/8	10	1,6	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,2	16	нет	042U4011	31,99	37,75
EV 220A 10B	G 3/8	10	1,6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4013	31,19	36,81
EV 220A 10B	G 1/2	10	1,6	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,2	16	нет	042U4012	31,99	37,75
EV 220A 10B	G 1/2	10	1,6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4014	32,75	38,65
EV 220A 12B	G 1/2	12	2,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4021	41,13	48,54
EV 220A 12B	G 1/2	12	2,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4023	39,59	46,72
EV 220A 14B	G 1/2	14	4	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4022	41,13	48,54
EV 220A 14B	G 1/2	14	4	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4024	41,57	49,05
EV 220A 18B	G 3/4	18	7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4031	74,15	87,50
EV 220A 18B	G 3/4	18	7	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4032	68,43	80,75
EV 220A 22B	G 1	22	7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4041	92,39	109,02
EV 220A 22B	G 1	22	7	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4042	83,27	98,26
EV 220A 32B	G 1 1/4	32	15	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4085	126,59	149,38
EV 220A 32B	G 1 1/4	32	15	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4084	85,16	100,49
EV 220A 40B	G 1 1/2	40	18	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4087	172,63	203,70
EV 220A 40B	G 1 1/2	40	18	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4086	115,08	135,80
EV 220A 50B	G 2	50	32	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4089	184,13	217,28
EV 220A 50B	G 2	50	32	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4088	126,59	149,38
EV 220A 6B	G 1/4	6	1	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4053	36,51	43,08
EV 220A 6B	G 3/8	6	1	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4054	35,80	42,24
EV 220A 10B	G 3/8	10	1,6	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4063	37,94	44,77
EV 220A 10B	G 1/2	10	1,6	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4064	38,77	45,75
EV 220A 12B	G 1/2	12	2,5	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4073	46,85	55,28
EV 220A 14B	G 1/2	14	4	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4074	51,42	60,67
EV 220A 18B	G 3/4	18	7	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4082	97,12	114,60
EV 220A 22B	G 1	22	7	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4092	137,08	161,75



## EV310A

Компактные трехходовые электромагнитные клапаны прямого действия



Могут быть использованы в качестве пилотных клапанов для пневматических клапанов  
 Корпус из латуни  
 Перепад давления до 30 бар (см. документацию для уточнения параметров)

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV310A 1.2 B	G1/8	1,2	0,04	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8085	28,56	33,71
EV310A 1.5 B	G1/8	1,5	0,07	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8087	28,56	33,71
EV310A 2.0 B	G1/8	2	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8089	28,56	33,71
EV310A 1.2 B	G1/4	1,2	0,04	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8095	33,13	39,10
EV310A 1.5 B	G1/4	1,5	0,07	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8097	33,13	39,10
EV310A 2.0 B	G1/4	2	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8099	33,13	39,10
EV310A 1.5 B	G1/8	1,5	0,07	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8143	30,85	36,40
EV310A 1.5 B	G1/4	1,5	0,07	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8153	30,85	36,40
EV310A 1.2 B	G1/4	1,2	0,04	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8125	28,56	33,71
EV310A 1.5 B	G1/4	1,5	0,07	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8127	28,56	33,71
EV310A 1.2 B	G1/8	1,2	0,04	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8133	33,13	39,10
EV310A 1.5 B	G1/8	1,5	0,07	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8135	33,14	39,10
EV310A 1.2 B	32X32	1,2	0,04	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8181	34,92	41,20
EV310A 1.5 B	32X32	1,5	0,07	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	нет	032H8183	34,91	41,20

## AB

компактные катушки для клапанов серии А с низким энергопотреблением



Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
AB110C	110 В, 50/50 Гц	4.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0804	11,55	13,63
AB230C	220-230 В, 50/60 Гц	4.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0800	11,55	13,63
AB240C	240 В, 50/60 Гц	4.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0801	11,55	13,63
AB024C	24 В, 50/60 Гц	4.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0802	11,55	13,63
AB012D	12 В, пост. ток	5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0806	11,55	13,63
AB024D	24 В, пост. ток	5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0803	11,55	13,63

## AC

компактные катушки для клапанов серии А увеличенной мощности



Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
AB110C	110 В, 50/50 Гц	4.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0821	11,98	14,13
AB230C	220-230 В, 50/60 Гц	4.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0822	11,98	14,13
AB240C	240 В, 50/60 Гц	4.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0823	11,98	14,13
AB024C	24 В, 50/60 Гц	4.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0824	11,98	14,13
AB012D	12 В, пост. ток	5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0825	11,98	14,13
AB024D	24 В, пост. ток	5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0826	11,98	14,13

## AK

катушки для клапанов серии А низкой мощности



Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
AB110C	24 В, пост. ток	3 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A	042N0844	14,46	17,06

## AM

универсальные катушки для клапанов серии А увеличенной мощности



Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
AM230C	220-230 В, 50/60 Гц	7.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0840	14,46	17,06
AM240C	240 В, 50/60 Гц	7.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0841	14,46	17,06
AM024C	24 В, 50/60 Гц	7.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0842	14,46	17,06
AM024D	24 В, пост. ток	9.5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0843	14,46	17,06
AM110C	110 В, 50/60 Гц	7.5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0845	14,46	17,06
AM012D	12 В, пост. ток	9.5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0848	14,46	17,06



# EV210B

## Электромагнитные клапаны высокой производительности прямого действия



Высокая пропускная способность (малые гидравлические потери)  
 Не требуется перепад давления  
 Присоединительные размеры от G 1/8" до G1"  
 Уплотнения EPDM или FKM позволяют работать практически с любыми средами  
 Корпус из латуни, DZR латуни или нержавеющей стали  
 Большой выбор совместимых катушек серии В

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро НДС
								мин.	макс.				
EV210B 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U5701	23,99	28,31	
EV210B 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U5702	25,19	29,73	
EV210B 2.0 B	G 1/8	2	0,15	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U5714	24,00	28,31	
EV210B 2.0 B	G 1/8	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U5704	25,19	29,73	
EV210B 3.0 B	G 1/8	3	0,3	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U5705	27,59	32,56	
EV210B 3.0 B	G 1/8	3	0,3	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U5706	28,79	33,98	
EV210B 2.0 B	G 1/4	2	0,15	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U5707	23,99	28,31	
EV210B 2.0 B	G 1/4	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U5708	25,19	29,73	
EV210B 3.0 B	G 1/4	3	0,3	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U5709	27,59	32,56	
EV210B 3.0 B	G 1/4	3	0,3	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U5710	28,79	33,98	
EV210B 4.5 B	G 1/4	4,5	0,55	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3600	27,59	32,56	
EV210B 4.5 B	G 1/4	4,5	0,55	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3601	27,59	32,56	
EV210B 6.0 B	G 1/4	6	0,7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3602	32,39	38,22	
EV210B 6.0 B	G 1/4	6	0,7	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3603	33,59	39,64	
EV210B 4.5 B	G 3/8	4,5	0,55	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3605	27,59	32,56	
EV210B 4.5 B	G 3/8	4,5	0,55	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3606	28,79	33,98	
EV210B 6.0 B	G 3/8	6	0,7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3607	32,39	38,22	
EV210B 6.0 B	G 3/8	6	0,7	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3608	33,59	39,64	
EV210B 8.0 B	G 3/8	8	1	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3609	38,23	45,11	
EV210B 8.0 B	G 3/8	8	1	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3610	39,59	46,72	
EV210B 10 B	G 3/8	10	1,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3611	38,39	45,30	
EV210B 10 B	G 3/8	10	1,5	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3612	39,59	46,72	
EV210B 15 BD	G 3/8	15	2,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3613	63,58	75,03	
EV210B 15 BD	G 3/8	15	2,5	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3614	63,58	75,03	
EV210B 8.0 B	G 1/2	8	1	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3615	38,39	45,30	
EV210B 8.0 B	G 1/2	8	1	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3616	38,39	45,30	
EV210B 10 B	G 1/2	10	1,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3617	38,39	45,30	
EV210B 10 B	G 1/2	10	1,5	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3618	39,59	46,72	
EV210B 15 BD	G 1/2	15	2,85	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3619	63,58	75,03	
EV210B 15 BD	G 1/2	15	2,85	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3620	64,78	76,44	
EV210B 20 BD	G 3/4	20	4,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3621	88,78	104,76	
EV210B 20 BD	G 3/4	20	4,5	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3622	89,98	106,17	
EV210B 25 BD	G 1	25	8	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3623	119,97	141,56	
EV210B 25 BD	G 1	25	8	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3624	121,17	142,98	
EV210B 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3630	53,99	63,70	
EV210B 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3631	55,19	65,12	
EV210B 2.0 B	G 1/8	2	0,15	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3632	53,99	63,70	
EV210B 2.0 B	G 1/8	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3633	55,19	65,12	
EV210B 3.0 B	G 1/8	3	0,3	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3634	57,59	67,95	
EV210B 3.0 B	G 1/8	3	0,3	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3635	58,79	69,37	
EV210B 2.0 B	G 1/4	2	0,15	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3636	53,99	63,70	
EV210B 2.0 B	G 1/4	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3637	55,19	65,12	
EV210B 3.0 B	G 1/4	3	0,3	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3638	57,59	67,95	
EV210B 3.0 B	G 1/4	3	0,3	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3639	58,79	69,37	
EV210B 4.5 B	G 1/4	4,5	0,55	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3640	57,59	67,95	
EV210B 4.5 B	G 1/4	4,5	0,55	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3641	58,79	69,37	
EV210B 1.5 SS	G 1/8	1,5	0,08	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3645	71,98	84,94	
EV210B 2.0 SS	G 1/8	2	0,15	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3647	71,98	84,94	
EV210B 3.0 SS	G 1/8	3	0,3	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3649	75,58	89,19	
EV210B 2.0 SS	G 1/4	2	0,15	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3651	71,98	84,94	
EV210B 3.0 SS	G 1/4	3	0,3	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3653	75,58	89,19	
EV210B 3.0 SS	G 1/4	3	0,3	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3654	76,78	90,60	
EV210B 4.5 SS	G 1/4	4,5	0,55	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет	032U3655	75,58	89,19	
EV210B 4.5 SS	G 1/4	4,5	0,55	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет	032U3656	76,78	90,60	

# EV220B 6 - 22





Электромагнитные клапаны с сервоприводом



Малое значение необходимого минимального перепада давления  
 Устойчивая к загрязнениям электромагнитная система  
 Присоединительные размеры от G 1/4" до G1"  
 Уплотнения EPDM , NBR или FKM позволяют работать практически с любыми средами  
 Большой выбор совместимых катушек серии В

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV 220B 6B	G 1/4	6	0,7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,1	20	нет	032U1236	31,19	36,81
EV 220B 6B	G 1/4	6	0,7	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	нет	032U1237	37,19	43,88
EV 220B 6B	G 3/8	6	0,7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,1	20	нет	032U1241	31,19	36,81
EV 220B 6B	G 3/8	6	0,7	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	нет	032U1242	37,19	43,88
EV 220B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,1	20	нет	032U1246	37,19	43,88
EV 220B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	нет	032U1247	43,19	50,96
EV 220B 10B	G 1/2	10	1,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,1	20	нет	032U1251	37,19	43,88
EV 220B 10B	G 1/2	10	1,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	нет	032U1252	43,19	50,96
EV 220B 14B	G 1/2	14	2,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	10	нет	032U1256	49,19	58,04
EV 220B 14B	G 1/2	14	2,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U1255	56,39	66,54
EV 220B 18B	G 3/4	18	6	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	10	нет	032U1261	88,78	104,76
EV 220B 18B	G 3/4	18	6	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U1260	97,18	114,67
EV 220B 22B	G 1	22	6	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	10	нет	032U1263	115,17	135,90
EV 220B 22B	G 1	22	6	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U1266	105,57	124,58
EV 220B 6B	G 3/8	6	0,7	HO	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,1	10	нет	032U1238	59,98	70,78
EV 220B 6B	G 3/8	6	0,7	HO	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	10	нет	032U1239	65,98	77,86
EV 220B 10B	G 1/2	10	1	HO	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	10	нет	032U1249	71,98	84,94
EV 220B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	220B, 50 Гц	032U151831	56,28	66,41
EV 220B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	24B, 50 Гц	032U151816	56,28	66,41
EV 220B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	24B пост. ток	032U151802	56,28	66,41
EV 220B 12B	G 1/2	12	2,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	220B, 50 Гц	032U153831	67,56	79,72
EV 220B 12B	G 1/2	12	2,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	24B, 50 Гц	032U153816	67,56	79,72
EV 220B 12B	G 1/2	12	2,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	24B пост. ток	032U153802	67,56	79,72
EV 220B 18B	G 3/4	18	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	220B, 50 Гц	032U528631	100,35	118,41
EV 220B 18B	G 3/4	18	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	24B, 50 Гц	032U528616	100,35	118,41
EV 220B 18B	G 3/4	18	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	24B пост. ток	032U528602	98,38	116,09
EV 220B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	220B, 50 Гц	032U528731	112,39	132,62
EV 220B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	24B, 50 Гц	032U528716	112,39	132,62
EV 220B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	24B пост. ток	032U528702	110,18	130,01

EV220B 15 - 50

Электромагнитные клапаны высокой производительности с сервоприводом



Высокая пропускная способность (малые гидравлические потери)  
 Оптимизированная форма диафрагмы демпфирует гидроудары на 17% лучше, чем аналоги  
 Встроенный фильтр пилотной системы для защиты от загрязнений  
 Заменяемый жиклер пилотной системы для регулирования времени открытия / закрытия клапана  
 Все каналы выполнены в корпусе клапана для повышения надежности  
 Уплотнения EPDM , NBR или FKM позволяют работать практически с любыми средами  
 Корпус из латуни, DZR латуни или нержавеющей стали  
 Большой выбор совместимых катушек серии В

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7115	62,38	73,61
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7170	58,79	69,37
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7116	69,58	82,11
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7120	107,97	127,41
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7171	101,97	120,33
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7121	116,37	137,32
EV220B 25 B	G 1	25	11	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7125	119,97	141,56
EV220B 25 B	G 1	25	11	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7172	112,29	132,50
EV220B 25 B	G 1	25	11	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7126	127,65	150,62
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7132	176,60	208,38
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7173	167,96	198,19
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7133	184,99	218,29
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7140	209,23	246,89
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7174	197,71	233,30
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7141	218,82	258,21
EV220B 50 G	G 2	50	40	H3	EPDM	бронза	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7150	259,13	305,78
EV220B 50 G	G 2	50	40	H3	NBR	бронза	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7175	249,54	294,45
EV220B 50 G	G 2	50	40	H3	FKM	бронза	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7151	276,41	326,16
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7117	91,18	107,59
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7180	87,58	103,34

EV220B 15 - 50





Электромагнитные клапаны высокой производительности с сервоприводом

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	НО	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7122	141,56	167,05
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	НО	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7181	135,57	159,97
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	НО	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7123	149,96	176,96
EV220B 25 B	G 1	25	11	НО	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7127	189,55	223,67
EV220B 25 B	G 1	25	11	НО	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7182	179,95	212,35
EV220B 25 B	G 1	25	11	НО	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7128	199,15	235,00
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	НО	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7134	260,33	307,19
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	НО	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7183	249,54	294,45
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	НО	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7135	271,13	319,93
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	НО	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7142	301,12	355,33
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	НО	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7184	286,73	338,34
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	НО	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7143	313,12	369,48
EV220B 50 G	G 2	50	40	НО	EPDM	бронза	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7152	363,51	428,94
EV220B 50 G	G 2	50	40	НО	NBR	бронза	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7185	351,51	414,78
EV220B 50 G	G 2	50	40	НО	FKM	бронза	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7153	385,10	454,42
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U451431	77,85	91,86
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U451416	77,85	91,86
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U451402	77,85	91,86
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U453031	120,45	142,13
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U453016	120,45	142,13
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U453002	120,45	142,13
EV220B 25 B	G 1	25	11	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U453431	126,21	148,93
EV220B 25 B	G 1	25	11	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U453416	126,21	148,93
EV220B 25 B	G 1	25	11	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U453402	126,21	148,93
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U456831	182,06	214,83
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U456816	182,06	214,83
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U456802	182,06	214,83
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U458531	211,25	249,28
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U458516	211,25	249,28
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U458502	211,25	249,28
EV220B 50 G	G 2	50	40	НЗ	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U460431	229,59	270,91
EV220B 50 G	G 2	50	40	НЗ	NBR	бронза	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U460416	229,59	270,91
EV220B 50 G	G 2	50	40	НЗ	NBR	бронза	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U460402	229,59	270,91
EV220B 15 BD	G 1/2	15	4	НЗ	EPDM	бронза	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5815	173,96	205,27
EV220B 20 BD	G 3/4	20	8	НЗ	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5820	251,94	297,28
EV220B 25 BD	G 1	25	11	НЗ	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5825	329,92	389,30
EV220B 32 BD	G 1 1/4	32	18	НЗ	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5832	467,88	552,10
EV220B 40 BD	G 1 1/2	40	24	НЗ	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5840	557,86	658,27
EV220B 50 BD	G 2	50	40	НЗ	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5850	659,83	778,60
EV220B 15 SS	G 1/2	15	4	НЗ	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8500	293,93	346,83
EV220B 15 SS	G 1/2	15	4	НЗ	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8506	299,92	353,91
EV220B 20 SS	G 3/4	20	8	НЗ	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8501	395,90	467,16
EV220B 20 SS	G 3/4	20	8	НЗ	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8507	404,30	477,07
EV220B 25 SS	G 1	25	11	НЗ	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8502	497,87	587,49
EV220B 25 SS	G 1	25	11	НЗ	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8508	507,47	598,82
EV220B 32 SS	G 1 1/4	32	18	НЗ	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8503	707,82	835,23
EV220B 32 SS	G 1 1/4	32	18	НЗ	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8509	718,62	847,97
EV220B 40 SS	G 1 1/2	40	24	НЗ	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8504	718,62	847,97
EV220B 40 SS	G 1 1/2	40	24	НЗ	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8510	827,79	976,79
EV220B 50 SS	G 2	50	40	НЗ	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8505	995,75	1 174,98
EV220B 50 SS	G 2	50	40	НЗ	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8511	1 017,34	1 200,46

EV220B 65 - 100

Электромагнитные клапаны большого размера



Высокая пропускная способность до 130 м3/ч  
 Устойчивая к загрязнениям электромагнитная система  
 Присоединение с помощью фланцев PN 10  
 Применяются для воды (NBR) и гликоля (EPDM)

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV220B 65 CI	фланцы 2 1/2	65	50	НЗ	EPDM	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D6065	1 486,58	1 754,17
EV220B 65 CI	фланцы 2 1/2	65	50	НЗ	NBR	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D3330	1 412,18	1 666,37
EV220B 80 CI	фланцы 3	80	75	НЗ	EPDM	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D6080	1 933,47	2 281,50
EV220B 80 CI	фланцы 3	80	75	НЗ	NBR	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D3331	1 836,81	2 167,44
EV220B 100 CI	фланцы 4	100	100	НЗ	EPDM	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D6100	2 243,54	2 647,38
EV220B 100 CI	фланцы 4	100	100	НЗ	NBR	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D3332	2 136,71	2 521,31

EV222B 15 - 50

Электромагнитные клапаны высокой производительности с сервоприводом для работы с



агрессивными и загрязненными средами



Сохраняет в себе все преимущества серии EV220B 15 - 50  
 Корпус из кислотостойкой нержавеющей стали AISI 316L  
 Изолирующая диафрагма для защиты электромагнитной системы от загрязнений

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV222B 15 SS	G 1/2	15	4	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8526	366,04	431,93
EV222B 20 SS	G 3/4	20	8	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8527	430,69	508,22
EV222B 25 SS	G 1	25	11	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8528	501,15	591,36
EV222B 32 SS	G 1 1/4	32	18	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8529	647,68	764,26
EV222B 40 SS	G 1 1/2	40	24	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8530	746,24	880,56
EV222B 50 SS	G 2	50	40	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8531	1 012,09	1 194,27

EV224B 15 - 25

Электромагнитные клапаны высокой производительности с сервоприводом для работы с большими перепадами давлений



Сохраняет в себе все преимущества серии EV220B 15 - 50  
 Выдерживает перепад давлений до 40 бар

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV224B 15B	G 1/2	15	4	H3	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8360	72,60	85,66
EV224B 20B	G 3/4	20	8	H3	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8362	125,94	148,61
EV224B 25B	G 1	25	11	H3	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8364	173,35	204,56
EV224B 15B	G 1/2	15	4	HO	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8361	108,18	127,65
EV224B 20B	G 3/4	20	8	HO	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8363	187,64	221,41
EV224B 25B	G 1	25	11	HO	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8365	222,25	262,25

EV250B

Электромагнитные клапаны комбинированного действия



Не требуют перепада давления  
 Корпус из DZR латуни  
 Совместимы с любыми катушками серии В  
 Нормально открытые и нормально закрытые модификации

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5250	71,98	84,94
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	H3	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5251	77,98	92,02
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5252	79,18	93,43
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	H3	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5253	86,38	101,93
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5254	117,57	138,73
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	H3	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5255	125,74	148,38
EV250B 22BD	G 1	22	7	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5256	135,57	159,97
EV250B 22BD	G 1	22	7	H3	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5257	144,92	171,01
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5350	104,47	123,28
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	HO	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5351	113,23	133,61
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5352	115,00	135,70
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	HO	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5353	125,38	147,95
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5354	170,73	201,46
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	HO	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5355	182,88	215,80
EV250B 22BD	G 1	22	7	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5356	196,82	232,24
EV250B 22BD	G 1	22	7	HO	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5357	210,75	248,68
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U157131	91,36	107,81
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U157116	91,36	107,81
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U157102	91,36	107,81
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U158031	97,31	114,82
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U158016	97,31	114,82
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U158002	97,31	114,82
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U161431	135,59	160,00
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U161416	135,59	160,00
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U161402	135,59	160,00
EV250B 22BD	G 1	22	7	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U162431	153,11	180,67
EV250B 22BD	G 1	22	7	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U162416	153,11	180,67
EV250B 22BD	G 1	22	7	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U162402	153,11	180,67
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U537031	122,72	144,81

EV250B

Электромагнитные клапаны комбинированного действия



Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U537016	122,72	144,81
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U537002	122,72	144,81
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U537231	133,22	157,20
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U537216	133,22	157,20
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U537202	133,22	157,20
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U537431	188,97	222,99
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U537416	188,97	222,99
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U537402	188,97	222,99
EV250B 22BD	G 1	22	7	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U537631	215,04	253,74
EV250B 22BD	G 1	22	7	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U537616	215,04	253,74
EV250B 22BD	G 1	22	7	НО	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U537602	215,04	253,74

## EV251B

### Электромагнитные клапаны комбинированного действия



Не требуют перепада давления  
 Высокая степень открытия при нулевом перепаде давления  
 Уплотнения NBR  
 Корпус из латуни  
 Поставляются в комплекте с катушками и штекерами  
 Нормально нормально закрытые модификации

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV251B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В пост. ток	032U538002	61,91	73,06
EV251B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В, 50 Гц	032U538016	56,28	66,41
EV251B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	230В, 50 Гц	032U538031	56,28	66,41
EV251B 12B	G 1/2	12	2,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В пост. ток	032U538102	74,31	87,69
EV251B 12B	G 1/2	12	2,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В, 50 Гц	032U538116	67,56	79,72
EV251B 12B	G 1/2	12	2,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	230В, 50 Гц	032U538131	67,56	79,72
EV251B 18B	G 3/4	18	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В пост. ток	032U538202	85,01	100,31
EV251B 18B	G 3/4	18	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В, 50 Гц	032U538216	77,28	91,19
EV251B 18B	G 3/4	18	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	230В, 50 Гц	032U538231	77,28	91,19
EV251B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В пост. ток	032U538302	98,29	115,98
EV251B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В, 50 Гц	032U538316	89,36	105,44
EV251B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	230В, 50 Гц	032U538331	89,36	105,44

## EV225B

### Электромагнитные клапаны с сервоприводом для пара



Корпус из DZR латуни  
 Уплотнения из фторопласта  
 Специальная конструкция катушки для предотвращения перегрева  
 Оптимизированная конструкция седла диафрагмы обеспечивает долговременную герметичность

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV225B 6BD	G1/4	6	0,9	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	230В, 50 Гц	032U300284	131,47	155,14
EV225B 6BD	G1/4	6	0,9	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	220В, 60 Гц	032U300290	131,47	155,14
EV225B 10BD	G 3/8	10	2,2	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	230В, 50 Гц	032U300384	145,16	171,29
EV225B 10BD	G 3/8	10	2,2	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	220В, 60 Гц	032U300390	145,16	171,29
EV225B 10BD	G 3/8	10	2,2	H3	PTFE	DZR латунь	до 180/160 С	0,2	10	нет	032U300399	89,45	105,55
EV225B 10BD	G 1/2	10	2,2	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	230В, 50 Гц	032U300484	145,16	171,29
EV225B 10BD	G 1/2	10	2,2	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	220В, 60 Гц	032U300490	145,16	171,29
EV225B 10BD	G 1/2	10	2,2	H3	PTFE	DZR латунь	до 180/160 С	0,2	10	нет	032U300499	89,45	105,55
EV225B 15BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	230В, 50 Гц	032U300584	183,80	216,89
EV225B 15BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	220В, 60 Гц	032U300590	183,80	216,89
EV225B 15BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	24В, 50 Гц	032U300595	183,80	216,89
EV225B 15BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 180/160 С	0,2	10	нет	032U300599	129,52	152,83
EV225B 20BD	G 3/4	20	5	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	24В, 50 Гц	032U300682	205,26	242,20
EV225B 20BD	G 3/4	20	5	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	230В, 50 Гц	032U300684	205,26	242,20
EV225B 20BD	G 3/4	20	5	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	220В, 60 Гц	032U300690	205,26	242,20
EV225B 20BD	G 3/4	20	5	H3	PTFE	DZR латунь	до 180/160 С	0,2	10	нет	032U300699	149,40	176,29
EV225B 25BD	G 1	25	6	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	230В, 50 Гц	032U300784	231,74	273,45
EV225B 25BD	G 1	25	6	H3	PTFE	DZR латунь	до 180 С	0,2	10	220В, 60 Гц	032U300790	231,74	273,45
EV225B 25BD	G 1	25	6	H3	PTFE	DZR латунь	до 180/160 С	0,2	10	нет	032U300799	171,84	202,77
EV225B 10BD	G 3/8	10	2,2	H3	PTFE	DZR латунь	до 160 С	0,2	10	24В пост. ток	032U301302	149,65	176,59
EV225B 10BD	G 1/2	10	2,2	H3	PTFE	DZR латунь	до 160 С	0,2	10	24В пост. ток	032U301402	149,65	176,59

## EV215B

### Электромагнитные клапаны прямого действия для пара



Корпус из нержавеющей стали



Уплотнения из фторопласта  
Специальная конструкция катушки для предотвращения перегрева

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV215B 3BD	G1/4	3		H3	PTFE	DZR латунь	до 180/160 С	0	10	нет	032U300199	50,68	59,80

## EV260B

Электромагнитные регулирующие (пропорциональные) клапаны



Предназначены для плавного регулирования расхода среды через клапан  
Совместимы с катушками ВК, ВL, ВМ  
Управляющий сигнал 4 - 20 мА или 0 - 10 В или 300 - 600 мА  
Корпус из латуни, уплотнения из фторопласта

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV 260B 6B	G 1/4	6	0,8	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 С	0,5	10	нет	032U8052	106,77	125,99
EV 260B 6B	G 3/8	6	0,8	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 С	0,5	10	нет	032U8053	106,77	125,99
EV 260B 10B	G 3/8	10	1,3	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 С	0,5	10	нет	032U8054	135,01	159,31
EV 260B 10B	G 1/2	10	1,3	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 С	0,5	10	нет	032U8055	135,01	159,31
EV 260B 15B	G 1/2	15	2,1	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 С	0,5	10	нет	032U8056	168,54	198,88
EV 260B 20B	G 3/4	20	5	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 С	0,5	10	нет	032U8057	197,50	233,05

## EV310B

Высокопроизводительные трехходовые электромагнитные клапаны прямого действия



Могут быть использованы в качестве пилотных клапанов для пневматических клапанов  
Корпус из латуни  
Высокая пропускная способность

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
EV310B 1,5 B	G1/8	1,5	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4900	36,56	43,14
EV310B 2,0 B	G1/8	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4901	36,56	43,14
EV310B 3,0 B	G1/8	3	0,30	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4902	36,56	43,14
EV310B 1,5 B	G1/4	1,5	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4903	44,56	52,58
EV310B 2,0 B	G1/4	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4904	44,56	52,58
EV310B 3,0 B	G1/4	3	0,30	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4905	44,56	52,58
EV310B 3,5 B	G1/4	3,5	0,40	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4906	44,56	52,58
EV310B 2,0 B	G 3/8	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4907	52,56	62,02
EV310B 3,0 B	G 3/8	3	0,30	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4908	52,56	62,02
EV310B 3,5 B	G 3/8	3,5	0,40	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4909	52,56	62,02
EV310B 2,0 B	G1/8	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4916	41,13	48,54
EV310B 2,0 B	G1/4	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4919	49,13	57,97
EV310B 1,5 B	G1/8	1,5	0,08	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4926	36,56	43,14
EV310B 2,0 B	G1/8	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4927	36,56	43,14
EV310B 1,5 B	G1/4	1,5	0,08	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4929	44,56	52,58
EV310B 2,0 B	G1/4	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4930	44,56	52,58
EV310B 3,0 B	G1/4	3	0,30	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4931	44,56	52,58
EV310B 2,0 B	G 3/8	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4933	52,56	62,02
EV310B 3,0 B	G 3/8	3	0,30	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4934	52,56	62,02
EV310B 2,0 B	G1/8	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4941	41,13	48,54
EV310B 1,5 B	G1/4	1,5	0,08	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4943	49,13	57,97
EV310B 2,0 B	G1/4	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4944	49,13	57,97
EV310B 3,0 B	G1/4	3	0,30	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4945	49,13	57,97
EV310B 1,5 B	32X32	1,5	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4911	41,06	48,45
EV310B 2,0 B	32X32	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4912	41,06	48,45
EV310B 3,0 B	32X32	3	0,30	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4913	44,56	52,58
EV310B 2,0 B	32X32	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4923	49,13	57,97
EV310B 2,0 B	32X32	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию		нет	032U4937	36,56	43,14

## BA

компактные катушки для клапанов серии B





Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
BA230A	220-230 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7501	12,67	14,96
BA240A	240 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7502	12,67	14,96
BA380A	380-400 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7504	12,67	14,96
BA024A	24 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7508	12,67	14,96
BA048A	48 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7510	12,67	14,96
BA115A	115 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7512	12,67	14,96
BA024B	24 В, 60 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7520	12,67	14,96
BA115B	115 В, 60 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7522	12,67	14,96
BA220B	220 В, 60 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7523	12,67	14,96
BA012D	12 В, пост. ток	15 Вт пост. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7550	14,36	16,94
BA024D	24 В, пост. ток	15 Вт пост. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7551	14,36	16,94

## BB

### стандартные катушки для клапанов серии B

Высокая устойчивость к перегреву

Система крепления с защелкой отлично противостоит вибрации



Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
BB230AS	220-230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7351	13,08	15,44
BB240AS	240 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7352	13,08	15,44
BB380AS	380-400 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7353	13,08	15,44
BB024AS	24 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7358	13,08	15,44
BB115AS	115 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7361	13,08	15,44
BB024BS	24 В, 60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7365	13,08	15,44
BB110CS	110 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7360	13,08	15,44
BB230CS	220-230 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7363	13,08	15,44
BB012DS	12 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7396	14,59	17,21
BB024DS	24 В, пост. ток	19 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7397	14,59	17,21
BB230A	220-230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7401	13,08	15,44
BB240A	240 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7402	13,08	15,44
BB380A	380-400 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7404	13,08	15,44
BB024A	24 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7408	13,08	15,44
BB115A	115 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7412	13,08	15,44
BB024B	24 В, 60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7427	13,08	15,44
BB110C	110 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7430	13,08	15,44
BB230C	220-230 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7432	13,08	15,44
BB012D	12 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7453	15,02	17,72
BB024D	24 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7457	15,02	17,72

## BE

### катушки с высоким классом защиты для клапанов серии B

Высокая устойчивость к перегреву

Система крепления с защелкой отлично противостоит вибрации



Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
BE240AS	220-230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6701	15,71	18,54
BE240AS	240 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6702	19,63	23,16
BE380AS	380-400 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6703	19,63	23,16
BE024AS	24 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6707	19,63	23,16
BE048AS	48 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6709	19,63	23,16
BE115AS	115 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6711	19,63	23,16
BE220BS	220 В, 60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6714	22,44	26,48
BE110CS	110В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6730	21,99	25,95
BE230CS	220-230 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6732	21,99	25,95
BE012DS	12 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6756	36,33	42,87
BE024DS	24 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6757	0,00	0,00
BE240AS	220-230 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	кабель 1 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6251	17,59	20,76
BE240AS	240 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	кабель 1 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6252	17,59	20,76
BE380AS	380-400 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	кабель 1 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6253	17,59	20,76
BE024AS	24 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	кабель 1 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6257	17,59	20,76
BE230CS	220-230 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	кабель 1 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6282	17,59	20,76

## BK, BL и BM

### катушки для регулирующих (пропорциональных) клапанов EV260B





Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
BK024D	24 В, пост. ток	10 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 67	кабель 2 м	EV260B ( 300 - 600 мА)	018Z6987	40,22	47,46
BL21-30D	21-30 В, пост. ток	10 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 67	кабель 2 м	EV260B ( 0 - 10 В)	018Z0291	128,87	152,07
BM21-30D	380-400 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 67	кабель 2 м	EV260B ( 4 - 20 мА)	018Z0290	128,87	152,07

## BN

катушки с пониженным уровнем шума для клапанов серии В

Высокая устойчивость к перегреву  
Система крепления с защелкой отлично противостоит вибрации



Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
BN230CS	220-230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7301	33,94	40,05

## BO

катушки для взрывоопасных зон для клапанов серии В

Высокая устойчивость к перегреву  
Взрывобезопасность EEx m II T4 ATEX 100A



Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
BO230C	220-230 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +60 С	IP 67	кабель 5 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018Z6592	96,55	113,93
BO024C	24 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +60 С	IP 67	кабель 5 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018Z6595	96,55	113,93
BO024D	24 В, пост. ток	11 Вт пост. ток	не более +60 С	IP 67	кабель 5 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018Z6596	106,22	125,34

## BR

катушки для клапанов для пара



Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
BR024A	24 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 43	коробка	EV215B, EV225B	032K143682	66,46	78,43
BR110A	110 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 43	коробка	EV215B, EV225B	032K143683	66,46	78,43
BR230A	230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 43	коробка	EV215B, EV225B	032K143684	66,46	78,43
BR240A	240 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 43	коробка	EV215B, EV225B	032K143685	66,46	78,43
BR220B	220 В, 60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 43	коробка	EV215B, EV225B	032K143690	66,46	78,43
BR024D	24 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +40 С	IP 43	коробка	EV215B, EV225B	032K140902	83,74	98,81

## Аксессуары для электромагнитных клапанов

Название	Совместимые клапаны и описание	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Монтажный комплект	EV210B Ду 1,5 - 3	032U1040	5,20	6,13
Арматура НО клапана	EV210B 1.5 – 3 NO, FKM	032U2004	26,66	31,46
Арматура НО клапана	EV220B 6 NO, FKM	032U0166	53,80	63,48





Арматура НО клапана	EV220B 10 NO, FKM	032U0167	53,80	63,48
Арматура НО клапана	EV220B 15 - 50 NO, FKM	032U0295	31,99	37,75
Арматура НО клапана	EV210B 1.5 - 3 NO, EPDM	032U2005	39,75	46,90
Арматура НО клапана	EV220B 6 NO, EPDM	032U0165	53,80	63,48
Арматура НО клапана	EV220B 15 - 50 NO, EPDM	032U0296	46,89	55,34
Блок ручного управления	EV220B 15 - 50	032U0150	27,27	32,18
Арматура с изолирующей диафрагмой	EV210B 1.5 - 4.5 и EV220B 15 - 50, EPDM	042U1009	122,98	145,12
Арматура с изолирующей диафрагмой	EV210B 1.5 - 4.5 и EV220B 15 - 50, FKM	042U1010	119,01	140,43
Выравнивающее отверстие 0,5 мм	Стандартное для EV220B 15 - 20, EPDM	032U0082	9,65	11,39
Выравнивающее отверстие 0,8 мм	Стандартное для EV220B 25 - 40, EPDM	032U0084	9,65	11,39
Выравнивающее отверстие 1,2 мм	Стандартное для EV220B 40 - 50, EPDM	032U0086	9,65	11,39
Выравнивающее отверстие 1,4 мм	Стандартное для EV220B 40 - 50, FKM	032U0087	9,65	11,39
Распределительная плита	EV310A и EV310B с фланцевым присоединением 32x32	032H8243	69,42	81,92
Распределительная плита	EV310A и EV310B с фланцевым присоединением 32x33	032H8245	87,80	103,60
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV210A NC (нормально закрытые), EPDM	042U0067	17,01	20,07
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV210A NC (нормально закрытые), FKM	042U0068	17,01	20,07
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 6-10B нормально закрытые, EPDM	042U1000	29,65	34,98
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 6-10B нормально закрытые, NBR	042U1001	28,18	33,25
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 6-10B нормально закрытые, FKM	042U1002	31,19	36,81
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 12-14B нормально закрытые, EPDM	042U1003	45,16	53,29
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 12-14B нормально закрытые, NBR	042U1004	42,90	50,62
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 12-14B нормально закрытые, FKM	042U1005	47,64	56,22
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 18-22B нормально закрытые, EPDM	042U1006	86,46	102,02
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 18-22B нормально закрытые, NBR	042U1007	82,08	96,85
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 18-22B нормально закрытые, FKM	042U1008	90,62	106,93
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV310A 2.0B H3	042U1476	24,29	28,66
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV310A 1.5B HO	042U1478	24,29	28,66
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV210B 1.5-4.5 B нормально закрытые, EPDM	032U6000	7,12	8,40
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 6 B нормально закрытые, EPDM	032U1062	14,29	16,86
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 6 B нормально закрытые, EPDM	032U1063	16,13	19,03
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 10 B нормально закрытые, EPDM	032U1065	16,98	20,04
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 10 B нормально закрытые, EPDM	032U1066	18,90	22,30
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 12 B нормально закрытые, EPDM	032U1068	27,27	32,18
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 12 B нормально закрытые, EPDM	032U1067	33,24	39,23
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 10 BD нормально закрытые, EPDM , DZR латунь	032U4281	55,61	65,62
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 15B нормально закрытые, EPDM, латунь	032U1071	27,60	32,56
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 15B нормально закрытые, FKM, латунь	032U1072	33,80	39,89
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 15B нормально закрытые, NBR, латунь	032U6013	26,23	30,96
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 20B нормально закрытые, EPDM, латунь	032U1073	50,52	59,61
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 20B нормально закрытые, FKM, латунь	032U1074	56,15	66,25
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 20B нормально закрытые, NBR, латунь	032U6014	47,99	56,63
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 25B нормально закрытые, EPDM, латунь	032U1075	54,52	64,33
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 25B нормально закрытые, FKM, латунь	032U1076	58,33	68,83
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 25B нормально закрытые, NBR, латунь	032U6015	51,80	61,12
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 32B нормально закрытые, EPDM, латунь	032U1077	66,70	78,71
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 32B нормально закрытые, FKM, латунь	032U1078	70,33	82,99
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 32B нормально закрытые, NBR, латунь	032U6016	63,34	74,75
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 40B нормально закрытые, EPDM, латунь	032U1079	85,60	101,01
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 40B нормально закрытые, FKM, латунь	032U1080	88,86	104,85
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 40B нормально закрытые, NBR, латунь	032U6017	82,91	97,84
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 50G нормально закрытые, EPDM, латунь	032U1081	102,42	120,86
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 50G нормально закрытые, FKM, латунь	032U1082	105,32	124,28
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 50G нормально закрытые, NBR, бронза	032U6018	97,29	114,80
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 15BD/SS нормально закрытые, EPDM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6320	51,03	60,21
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 15BD/SS нормально закрытые, FKM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6326	62,33	73,55
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 20BD/SS нормально закрытые, EPDM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6321	93,31	110,11
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 20BD/SS нормально закрытые, FKM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6327	102,85	121,37
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 25BD/SS нормально закрытые, EPDM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6322	100,66	118,78
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 25BD/SS нормально закрытые, FKM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6328	107,25	126,56
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 32BD/SS нормально закрытые, EPDM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6323	123,28	145,47
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 32BD/SS нормально закрытые, FKM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6329	129,25	152,51

## Аксессуары для электромагнитных клапанов

Название	Совместимые клапаны и описание	Код заказа	Цена, Евро	Цена, Евро с
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 40BD/SS нормально закрытые, EPDM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6324	157,43	185,76
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 40BD/SS нормально закрытые, FKM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6330	163,08	192,43
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 50D/SS нормально закрытые, EPDM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6325	188,73	222,70
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 50D/SS нормально закрытые, FKM , DZR латунь или нерж. сталь	032U6331	194,08	229,02
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 65C1 с уплотнениями EPDM	016D0078	351,26	414,49

Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 65 CI с уплотнениями NBR	016D0095	351,26	414,49
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 80 CI с уплотнениями EPDM	016D0079	514,25	606,82
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 100 CI с уплотнениями EPDM	016D0080	513,24	605,63
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220B 100 CI с уплотнениями NBR	016D0097	686,09	809,59
Набор уплотнений	EV220B 65CI	016D0075	30,36	35,83
Набор уплотнений	EV220B 80CI	016D0076	42,11	49,69
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV250B 10 - 12 BD нормально закрытые с уплотнениями EPDM	032U5270	50,11	59,13
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV250B 10 - 12 BD нормально закрытые с уплотнениями FKM	032U5271	50,94	60,11
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV250B 18 - 22 BD нормально закрытые с уплотнениями EPDM	032U5272	63,72	75,19
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV250B 18 - 22 BD нормально закрытые с уплотнениями FKM	032U5273	67,97	80,21
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV225B 6 - 10 BD	032U3171	51,99	61,34
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV225B 15 BD	032U3172	69,24	81,70
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV225B 20 - 25 BD	032U3173	77,05	90,92
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV310B NC нормально закрытые, FKM и резьбовым присоединением	032U2033	20,37	24,03
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV310B NO FL нормально закрытые, FKM и фланцевым присоединением	032U2034	20,37	24,03
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV310B NC нормально открытые, FKM и резьбовым присоединением	032U2035	20,37	24,03
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV310B NO FL нормально открытые, FKM и фланцевым присоединением	032U2036	20,37	24,03

## AV210

### Пневматические клапаны с угловым поршнем



Высокая пропускная способность  
 Высокая скорость открытия/закрытия  
 Для сред с температурой до 180 С  
 В качестве управляющих клапано используйте EV310B (032U3604)  
 Не чувствителен к загрязнениям среды



Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
AV210A15G	G 3/8	15	4,5	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4400	100,96	119,13
AV210B15G	G 3/8	15	4,9	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4401	125,56	148,17
AV210A15G	G 1/2	15	5,3	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4402	100,96	119,13
AV210B15G	G 1/2	15	5,7	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4403	125,56	148,17
AV210B20G	G 3/4	20	10	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	10	нет	042N4404	133,33	157,33
AV210C20G	G 3/4	20	10	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4405	148,86	175,65
AV210C25G	G 1	25	20	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	11	нет	042N4406	168,29	198,59
AV210D25G	G 1	25	20	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4407	218,76	258,14
AV210D32G	G 1 1/4	32	29	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	14	нет	042N4408	262,78	310,08
AV210D40G	G 1 1/2	40	46	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	11	нет	042N4409	292,55	345,21
AV210E40G	G 1 1/2	40	47	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4410	354,69	418,53
AV210E50G	G 2	50	67	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	10	нет	042N4411	387,05	456,72
AV210B15G	G 3/8	15	4,9	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4430	141,09	166,49
AV210B15G	G 1/2	15	5,7	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4431	141,09	166,49
AV210B20G	G 3/4	20	10	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4432	148,86	175,65
AV210C25G	G 1	25	20	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4433	183,58	216,63
AV210C32G	G 1 1/4	32	29	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4434	199,35	235,23
AV210D40G	G 1 1/2	40	46	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4435	298,91	352,71
AV210E50G	G 2	50	67	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4436	387,05	456,72
AV210B15SS	G 3/8	15	4,5	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4450	220,07	259,68
AV210B15SS	G 3/8	15	4,9	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4451	220,07	259,68
AV210B20SS	G 1/2	15	5,3	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	10	нет	042N4452	235,60	278,01
AV210C20SS	G 1/2	15	5,7	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4453	257,61	303,98
AV210C25SS	G 3/4	20	10	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	11	нет	042N4454	295,14	348,27
AV210D25SS	G 3/4	20	10	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4455	370,22	436,85
AV210D32SS	G 1	25	20	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	14	нет	042N4456	440,12	519,34
AV210D40SS	G 1	25	20	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	11	нет	042N4457	529,46	624,76
AV210E40SS	G 1 1/4	32	29	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4458	587,69	693,48
AV210E50SS	G 1 1/2	40	46	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	10	нет	042N4459	731,38	863,03
AV210B15SS	G 3/8	15	4,9	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4480	233,00	274,95
AV210B15SS	G 1/2	15	5,7	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4481	233,00	274,95
AV210B20SS	G 3/4	20	10	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4482	256,30	302,43
AV210C25SS	G 1	25	20	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4483	305,50	360,49
AV210C32SS	G 1 1/4	32	29	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4484	361,17	426,17
AV210D40SS	G 1 1/2	40	46	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4485	531,91	627,65
AV210E50SS	G 2	50	67	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4486	731,38	863,03

## HP220

### Осевые пневматические клапаны



Высокая пропускная способность  
 Высокая скорость открытия/закрытия  
 Компактные размеры  
 В качестве управляющих клапано используйте EV310B (032U3604)

Модель	Присоединение	Ду, мм	Kv, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, С	перепад давлений		Катушка в комплекте	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
								мин.	макс.				
HP220Y 15G	G 1/2	15	7	H3	PTFE/FKM	бронза	от 0 до +100 С	см. документацию		нет	042N0172	222,21	262,20
HP220Y 25G	G 1	25	15	H3	PTFE/FKM	бронза	от 0 до +100 С	см. документацию		нет	042N0192	263,30	310,70
HP220Y 32G	G 1 1/4	32	32	H3	PTFE/FKM	бронза	от 0 до +100 С	см. документацию		нет	042N0202	344,84	406,92
HP220Y 40G	G 1 1/2	40	33	H3	PTFE/FKM	бронза	от 0 до +100 С	см. документацию		нет	042N0212	406,48	479,64
HP220Y 50G	G 2	50	55	H3	PTFE/FKM	бронза	от 0 до +100 С	см. документацию		нет	042N0222	230,46	271,94

## Аксессуары для пневматических клапанов

Название	Совместимые клапаны и описание	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Индикатор положения клапана	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 50 мм	042N4820	148,74	175,51
Индикатор положения клапана	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 63 мм	042N4821	148,74	175,51
Индикатор положения клапана	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 90 мм	042N4822	166,63	196,62
Индикатор положения клапана	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 110 мм	042N4823	169,46	199,96
Блок ручного управления	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 50 мм	042N4840	67,78	79,99



Блок ручного управления	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 63 мм	042N4841	67,78	79,99
Блок ручного управления	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 110 мм	042N4843	101,68	119,98
Блок ручного регулирования расхода среды	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 90 мм	042N4862	43,94	51,84
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1/2 и диаметром головки 40 мм	042N4802	23,77	28,05
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1/2 и диаметром головки 50 мм	042N4803	23,53	27,77
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 3/4 и диаметром головки 50 - 63 мм	042N4804	27,69	32,68
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1 и диаметром головки 63 мм	042N4805	32,94	38,87
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1 и диаметром головки 90 мм	042N4806	32,94	38,87
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1 1/4 и диаметром головки 90 мм	042N4807	42,37	50,00
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1 1/2 и диаметром головки 90 - 110 мм	042N4808	47,06	55,53
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 2 и диаметром головки 110 мм	042N4809	65,90	77,76
Набор для ремонта пневмоклапана	HP220 15-20	042N0132	43,20	50,97
Набор для ремонта пневмоклапана	HP220 25	042N0133	41,45	48,91
Набор для ремонта пневмоклапана	HP220 32-40	042N0134	43,20	50,97
Набор для ремонта пневмоклапана	HP220 32-40	042N0116	244,88	288,96



## CI 5- миниконтакторы



Компактные размеры  
Надежная работа при резких колебаниях напряжения  
Номенклатура стандартных тепловых реле  
Широкая номенклатура аксессуаров

Модель	Нагрузка AC-3 220-240В, кВт	Нагрузка AC-3 380-690В, кВт	Нагрузка AC-3, А	Кол-во главных контактов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CI 5-2 40E	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	4 НО	24В, 50/60Гц	037Н350013	19,85	23,42
CI 5-2 40E	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	4 НО	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037Н350023	16,84	19,87
CI 5-2 40E	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	4 НО	230В, 50/60Гц	037Н350032	16,84	19,87
CI 5-2 40E	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	4 НО	240В, 50/60Гц	037Н350033	16,84	19,87
CI 5-2 40E	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	4 НО	400В, 50/60Гц	037Н350037	16,84	19,87
CI 5-2 40E	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	4 НО	24В, пост. тока	037Н350002	16,84	19,87
CI 5-2 22Z	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	2 НО + 2 НЗ	24В, 50/60Гц	037Н350113	16,84	19,87
CI 5-2 22Z	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	2 НО + 2 НЗ	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037Н350123	16,84	19,87
CI 5-2 22Z	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	2 НО + 2 НЗ	230В, 50/60Гц	037Н350132	16,84	19,87
CI 5-2 22Z	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	2 НО + 2 НЗ	240В, 50/60Гц	037Н350133	16,84	19,87
CI 5-2 22Z	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	2 НО + 2 НЗ	400В, 50/60Гц	037Н350137	16,84	19,87
CI 5-2 22Z	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	2 НО + 2 НЗ	24В, пост. тока	037Н350102	25,25	29,80
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	24В, 50/60Гц	037Н350213	17,22	20,32
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037Н350223	17,22	20,32
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	230В, 50/60Гц	037Н350232	17,22	20,32
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	240В, 50/60Гц	037Н350233	17,22	20,32
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	400В, 50/60Гц	037Н350237	17,22	20,32
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	24В, пост. тока	037Н350202	21,49	25,36
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	24В, 50/60Гц	037Н350313	17,22	20,32
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037Н350323	17,22	20,32
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	230В, 50/60Гц	037Н350332	17,22	20,32
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	240В, 50/60Гц	037Н350333	17,22	20,32
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	400В, 50/60Гц	037Н350337	17,22	20,32
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	24В, пост. тока	037Н350302	23,90	28,20
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	24В, 50/60Гц	037Н350413	20,02	23,62
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037Н350423	20,02	23,62
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	230В, 50/60Гц	037Н350432	20,02	23,62
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	240В, 50/60Гц	037Н350433	20,02	23,62
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	400В, 50/60Гц	037Н350437	20,02	23,62
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	12В, пост. тока	037Н350401	23,90	28,20
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	24В, пост. тока	037Н350402	26,59	31,38
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	24В, 50/60Гц	037Н350513	20,02	23,62
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037Н350523	20,02	23,62
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	230В, 50/60Гц	037Н350532	20,02	23,62
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	240В, 50/60Гц	037Н350533	20,02	23,62
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	400В, 50/60Гц	037Н350537	20,02	23,62
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	24В, пост. тока	037Н350502	26,59	31,38
CI 5-9 M40	3	4	8,5	4	нет	24В, 50/60Гц	037Н350613	20,02	23,62
CI 5-9 M40	3	4	8,5	4	нет	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037Н350623	20,02	23,62
CI 5-9 M40	3	4	8,5	4	нет	230В, 50/60Гц	037Н350632	20,02	23,62
CI 5-9 M40	3	4	8,5	4	нет	240В, 50/60Гц	037Н350633	20,02	23,62
CI 5-9 M40	3	4	8,5	4	нет	400В, 50/60Гц	037Н350637	20,02	23,62
CI 5-9 M40	3	4	8,5	4	нет	24В, пост. тока	037Н350602	26,59	31,38
CI 5-12 10	3	5,5	11,5	3	1НО	24В, 50/60Гц	037Н350713	21,49	25,36
CI 5-12 10	3	5,5	11,5	3	1НО	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037Н350723	21,49	25,36
CI 5-12 10	3	5,5	11,5	3	1НО	230В, 50/60Гц	037Н350732	21,49	25,36
CI 5-12 10	3	5,5	11,5	3	1НО	240В, 50/60Гц	037Н350733	21,49	25,36
CI 5-12 10	3	5,5	11,5	3	1НО	400В, 50/60Гц	037Н350737	21,49	25,36
CI 5-12 10	3	5,5	11,5	3	1НО	24В, пост. тока	037Н350702	26,59	31,38
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	24В, 50/60Гц	037Н350813	21,49	25,36
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037Н350823	21,49	25,36
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	230В, 50/60Гц	037Н350832	21,49	25,36
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	240В, 50/60Гц	037Н350833	21,49	25,36
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	400В, 50/60Гц	037Н350837	21,49	25,36
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	24В, пост. тока	037Н350802	28,86	34,05

## CI 6- 50

Контакты электромагнитные с катушками переменного тока



Компактные размеры  
 Возможна установка под винт или на DIN - рейку  
 Номенклатура стандартных тепловых реле  
 Широкая номенклатура аксессуаров

Модель	Нагрузка AC-3 220-240В, кВт	Нагрузка AC-3 380-690В, кВт	Нагрузка AC-3, А	Кол-во главных контактов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена , Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H001513	16,53	19,51
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037H001516	15,74	18,57
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	92В, 50Гц/110В, 60Гц	037H001521	15,74	18,57
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H001523	15,74	18,57
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H001531	15,74	18,57
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H001532	15,74	18,57
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H001538	15,74	18,57
CI 6	1,5	2,2	6	4	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037H001816	18,14	21,40
CI 6	1,5	2,2	6	4	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H001823	18,14	21,40
CI 6	1,5	2,2	6	4	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H001831	18,14	21,40
CI 6	1,5	2,2	6	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H001832	18,14	21,40
CI 6	1,5	2,2	6	4	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H001837	18,14	21,40
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H002113	17,00	20,06
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037H002116	17,00	20,06
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	92В, 50Гц/110В, 60Гц	037H002121	17,00	20,06
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H002123	17,00	20,06
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H002132	17,00	20,06
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H002137	17,00	20,06
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H002138	17,00	20,06
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H002213	20,17	23,80
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037H002216	20,17	23,80
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H002223	20,17	23,80
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H002231	20,17	23,80
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H002232	20,17	23,80
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H002237	20,17	23,80
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H002238	20,17	23,80
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H002237	20,17	23,80
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H003113	19,18	22,63
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037H003116	19,18	22,63
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	92В, 50Гц/110В, 60Гц	037H003121	19,18	22,63
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H003123	19,18	22,63
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H003131	19,18	22,63
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H003132	19,18	22,63
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H003137	19,18	22,63
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H003138	19,18	22,63
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H003213	22,22	26,23
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037H003216	22,22	26,23
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H003223	22,22	26,23
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H003231	22,22	26,23
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H003232	22,22	26,23
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H003237	22,22	26,23
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H003238	22,22	26,23
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H004913	22,13	26,12
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037H004916	22,13	26,12
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H004923	22,13	26,12
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H004931	22,13	26,12
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H004932	22,13	26,12
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H004937	22,13	26,12
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H004938	22,13	26,12
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037H005016	27,27	32,17
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	110В, 50Гц/132В, 60Гц	037H005023	27,27	32,17
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H005031	27,27	32,17
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H005032	27,27	32,17
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H005037	27,27	32,17
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H005038	27,27	32,17
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H004113	25,67	30,29
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037H004116	25,67	30,29
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	92В, 50Гц/110В, 60Гц	037H004121	25,67	30,29
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H004123	25,67	30,29
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H004131	25,67	30,29
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H004132	25,67	30,29
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H004137	25,67	30,29
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H004138	25,67	30,29
CI 20	5,5	10	20	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H004513	30,09	35,51
CI 20	5,5	10	20	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H004531	30,09	35,51
CI 20	5,5	10	20	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H004532	30,09	35,51
CI 20	5,5	10	20	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H004537	30,09	35,51
CI 20	5,5	10	20	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H004538	30,09	35,51
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H005113	35,87	42,33
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037H005116	35,87	42,33

CI 6- 50

Контакты электромагнитные с катушками переменного тока





Модель	Нагрузка AC-3 220-240В, кВт	Нагрузка AC-3 380-690В, кВт	Нагрузка AC-3, А	Кол-во главных контактов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	92В, 50Гц/110В, 60Гц	037Н005121	35,87	42,33
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037Н005123	35,87	42,33
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037Н005131	35,87	42,33
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н005132	35,87	42,33
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037Н005137	35,87	42,33
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037Н005138	35,87	42,33
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037Н005513	41,90	49,44
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037Н005516	41,90	49,44
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037Н005523	41,90	49,44
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037Н005531	41,90	49,44
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н005532	41,90	49,44
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037Н005537	41,90	49,44
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037Н005538	41,90	49,44
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037Н006113	54,19	63,95
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037Н006116	54,19	63,95
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	92В, 50Гц/110В, 60Гц	037Н006121	54,19	63,95
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037Н006123	54,19	63,95
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037Н006131	54,19	63,95
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н006132	54,19	63,95
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	240В, 50Гц/288В, 50Гц	037Н006133	54,19	63,95
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037Н006137	54,19	63,95
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037Н006138	54,19	63,95
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037Н005613	61,97	73,13
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037Н005616	61,97	73,13
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037Н005623	61,97	73,13
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037Н005631	61,97	73,13
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н005632	61,97	73,13
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	240В, 50Гц/288В, 50Гц	037Н005633	61,97	73,13
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037Н005637	61,97	73,13
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037Н007113	73,25	86,44
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037Н007116	73,25	86,44
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	92В, 50Гц/110В, 60Гц	037Н007121	73,25	86,44
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037Н007123	73,25	86,44
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037Н007131	73,25	86,44
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н007132	73,25	86,44
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	240В, 50Гц/288В, 50Гц	037Н007133	73,25	86,44
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037Н008013	82,47	97,32
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	24В, 50Гц/29В, 60Гц	037Н008016	82,47	97,32
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	110В, 50Гц/132В, 60Гц	037Н008022	82,47	97,32
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037Н008023	82,47	97,32
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037Н008031	82,47	97,32
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н008032	82,47	97,32
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	240В, 50Гц/288В, 50Гц	037Н008033	82,47	97,32
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037Н008037	82,47	97,32

## CI 6- 50 (пром. упаковки)

Контакты электромагнитные с катушками переменного тока

Модель	Нагрузка AC-3 220-240В, кВт	Нагрузка AC-3 380-690В, кВт	Нагрузка AC-3, А	Кол-во главных контактов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CI 6 (25 шт.)	1,5	2,2	6	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037Н401531	13,37	15,78
CI 6 (25 шт.)	1,5	2,2	6	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н401532	13,37	15,78
CI 6 (25 шт.)	1,5	2,2	6	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037Н401831	15,40	18,17
CI 9 (25 шт.)	2,2	4	9	4	1 - 4	220-240В, 50Гц	037Н402131	14,48	17,08
CI 9 (25 шт.)	2,2	4	9	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н402132	14,48	17,08
CI 9 (25 шт.)	2,2	4	9	4	1 - 4	220-230В, 50Гц	037Н402231	17,12	20,20
CI 12 (25 шт.)	3	5,5	12	4	1 - 4	220-240В, 50Гц	037Н403131	16,29	19,22
CI 12 (25 шт.)	3	5,5	12	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н403132	16,29	19,22
CI 12 (25 шт.)	3	5,5	12	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н403232	18,91	22,31
CI 15 (25 шт.)	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н404932	18,81	22,20
CI 15 (25 шт.)	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н405032	23,18	27,35
CI 16 (25 шт.)	4	7,5	16	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н404132	21,83	25,75
CI 20 (25 шт.)	5,5	10	20	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н404532	25,58	30,18
CI 25 (25 шт.)	5,5	11	25	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н405132	30,49	35,98
CI 30 (25 шт.)	7,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н405532	35,63	42,04
CI 32 (10 шт.)	8,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037Н406132	55,56	65,56

## CI 9- 30 EI

Контакты электромагнитные с электронным интерфейсом для работы с контроллерами





Компактные размеры  
 Возможна установка под винт или на DIN - рейку  
 Электронное управление катушкой контактора  
 Встроенное интерфейсное реле для систем с ПЛК

Модель	Нагрузка AC-3 220-240В, кВт	Нагрузка AC-3 380-690В, кВт	Нагрузка AC-3, А	Кол-во главных контактов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CI 9 EI 24	2,2	4	9	3	нет	24В, пост. тока	037Н801166	38,33	45,23
CI 9 EI 230	2,2	4	9	3	нет	220-240В, 50Гц	037Н806166	38,33	45,23
CI 15 EI 24	4	7,5 (до 500В)	15	3	нет	24В, пост. тока	037Н801366	44,73	52,78
CI 15 EI 230	4	7,5 (до 500В)	15	3	нет	220-240В, 50Гц	037Н806366	44,73	52,78
CI 25 EI 24	5,5	11	25	3	нет	24В, пост. тока	037Н801666	57,48	67,83
CI 25 EI 230	5,5	11	25	3	нет	220-240В, 50Гц	037Н806666	57,48	67,83
CI 30 EI 24	7,5	15	30	3	нет	24В, пост. тока	037Н801766	63,88	75,38
CI 30 EI 230	7,5	15	30	3	нет	220-240В, 50Гц	037Н806766	63,88	75,38

## CI 9- 30 DC

Контакторы электромагнитные с катушками постоянного тока



Компактные размеры  
 Возможна установка под винт или на DIN - рейку  
 Номенклатура стандартных тепловых реле  
 Широкая номенклатура аксессуаров

Модель	Нагрузка AC-3 220-240В, кВт	Нагрузка AC-3 380-690В, кВт	Нагрузка AC-3, А	Кол-во главных контактов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CI 9 DC12	2,2	4	9	3	нет	12В, пост. тока	037Н800166	35,06	41,37
CI 9 DC 24	2,2	4	9	3	нет	24В, пост. тока	037Н807166	21,30	25,14
CI 15 DC 12	4	7,5 (до 500В)	15	3	нет	12В, пост. тока	037Н800366	41,53	49,00
CI 15 DC 24	4	7,5 (до 500В)	15	3	нет	24В, пост. тока	037Н807366	41,53	49,00
CI 25 DC 12	5,5	11	25	3	нет	12В, пост. тока	037Н800666	51,09	60,29
CI 25 DC 24	5,5	11	25	3	нет	24В, пост. тока	037Н807666	51,09	60,29
CI 30 DC 12	7,5	15	30	3	нет	12В, пост. тока	037Н800766	57,48	67,83
CI 30 DC 24	7,5	15	30	3	нет	24В, пост. тока	037Н807766	57,48	67,83

## CI 61- 86

Контакторы электромагнитные с катушками переменного тока



Компактные размеры  
 Катушки работают с сетями 50 и 60 Гц  
 Номенклатура стандартных тепловых реле

Модель	Нагрузка AC-3 220-240В, кВт	Нагрузка AC-3 380-690В, кВт	Нагрузка AC-3, А	Кол-во главных контактов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
C 61	18,5	30	60	3	1 - 8	24В, 50/60Гц	037Н306113	114,20	134,75
C 61	18,5	30	60	3	1 - 8	110В, 50/60Гц	037Н306123	114,20	134,75
C 61	18,5	30	60	3	1 - 8	220-230В, 50/60Гц	037Н306132	114,20	134,75
C 61	18,5	30	60	3	1 - 8	380-400В, 50/60Гц	037Н306139	114,20	134,75
CI 73	22	37	72	3	1 - 8	24В, 50/60Гц	037Н306213	130,43	153,91
CI 73	22	37	72	3	1 - 8	110В, 50/60Гц	037Н306223	130,43	153,91
CI 73	22	37	72	3	1 - 8	220-230В, 50/60Гц	037Н306232	130,43	153,91
CI 73	22	37	72	3	1 - 8	380-400В, 50/60Гц	037Н306239	130,43	153,91
CI 86	25	45	85	3	1 - 8	24В, 50/60Гц	037Н306313	198,18	233,85
CI 86	25	45	85	3	1 - 8	110В, 50/60Гц	037Н306323	198,18	233,85
CI 86	25	45	85	3	1 - 8	220-230В, 50/60Гц	037Н306332	198,18	233,85
CI 86	25	45	85	3	1 - 8	380-400В, 50/60Гц	037Н306339	198,18	233,85

## CI 110- 180

Контакторы электромагнитные с катушками переменного тока



Стандартные встроенные доп. контакты



Возможность замены контактов без отсоединения проводов  
 Номенклатура стандартных тепловых реле  
 Электронный интерфейс в моделях CI 180 EI

CI 110	32	55	110	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	240В, 50Гц/277В, 60Гц	037Н308133	270,85	319,61
CI 110	32	55	110	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037Н308137	270,85	319,61
CI 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	24В, 50Гц/28В, 50Гц	037Н333916	321,03	378,82
CI 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110В, 50Гц/127В, 60Гц	037Н333922	321,03	378,82
CI 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	220-230В, 50Гц/260В, 60Гц	037Н333931	321,03	378,82
CI 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	240В, 50Гц/277В, 60Гц	037Н333933	321,03	378,82
CI 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037Н333937	321,03	378,82
CI 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	415В, 50Гц/480В, 60Гц	037Н333938	321,03	378,82
CI 180 EI	55	90	180	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110В, 50Гц	037Н308222	422,04	498,00
CI 180 EI	55	90	180	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	220-230В, 50Гц	037Н308231	422,04	498,00
CI 180 EI	55	90	180	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	220-230В, 50Гц	037Н308237	422,04	498,00

## CI 210- 420 EI

Контакты электромагнитные с катушками переменного тока



Стандартные встроенные доп. контакты  
 Катушки работают с сетями 50 и 60 Гц  
 Электронное управление катушкой контактора  
 Встроенное интерфейсное реле для систем с ПЛК

Модель	Нагрузка AC-3 220-240В, кВт	Нагрузка AC-3 380-690В, кВт	Нагрузка AC-3, А	Кол-во главных контактов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CI 210 EI	63	110	210	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110 - 130В, 50/60Гц	037Н325923	595,45	702,63
CI 210 EI	63	110	210	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	208-277В, 50/60Гц	037Н325932	595,45	702,63
CI 210 EI	63	110	210	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	380 - 400В, 50/60Гц	037Н325939	595,45	702,63
CI 250 EI	80	132	250	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110 - 130В, 50/60Гц	037Н326723	734,86	867,14
CI 250 EI	80	132	250	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	208-277В, 50/60Гц	037Н326732	734,86	867,14
CI 250 EI	80	132	250	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	380 - 400В, 50/60Гц	037Н326739	734,86	867,14
CI 300 EI	90	160	300	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110 - 130В, 50/60Гц	037Н326923	827,93	976,96
CI 300 EI	90	160	300	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	208-277В, 50/60Гц	037Н326932	827,93	976,96
CI 300 EI	90	160	300	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	380 - 400В, 50/60Гц	037Н326939	827,93	976,96
CI 420 EI	132	220	420	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110 - 130В, 50/60Гц	037Н327923	1 008,09	1 189,54
CI 420 EI	132	220	420	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	208-277В, 50/60Гц	037Н327932	1 008,09	1 189,54
CI 420 EI	132	220	420	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	380 - 400В, 50/60Гц	037Н327939	1 008,09	1 189,54

## TI

Термореле перегрузки для защиты двигателей





Модель	Совместимые контакторы	Диапазон при прямом пуске, А	Диапазон при пуске звезда - треугольник, А	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
TI 9C-5	CI 5-	0.13 - 0.20	-	047H3130	24,07	28,40
TI 9C-5	CI 5-	0.19 - 0.29	-	047H3131	24,07	28,40
TI 9C-5	CI 5-	0.27 - 0.42	-	047H3132	24,07	28,40
TI 9C-5	CI 5-	0.4 - 0.62	-	047H3133	24,07	28,40
TI 9C-5	CI 5-	0.6 - 0.92	-	047H3134	24,07	28,40
TI 9C-5	CI 5-	0.85 - 1.3	-	047H3135	24,07	28,40
TI 9C-5	CI 5-	1.2 - 1.9	-	047H3136	24,07	28,40
TI 9C-5	CI 5-	1.8 - 2.8	3.2 - 4.8	047H3137	24,07	28,40
TI 9C-5	CI 5-	2.7 - 4.2	4.7 - 7.3	047H3138	24,07	28,40
TI 9C-5	CI 5-	4.0 - 6.2	6.9 - 10.7	047H3139	24,07	28,40
TI 9C-5	CI 5-	6.0 - 9.2	10 - 16	047H3140	24,07	28,40
TI 16C	CI 6 - 50	0.13-0.20	-	047H0200	23,88	28,16
TI 16C	CI 6 - 50	0.19-0.29	-	047H0201	23,88	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	0.27-0.42	-	047H0202	23,88	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	0.4-0.62	-	047H0203	23,88	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	0.6-0.92	-	047H0204	23,88	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	0.85-1.3	-	047H0205	23,88	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	1.2-1.9	-	047H0206	23,88	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	1.8-2.8	3.2-4.8	047H0207	23,88	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	2.7-4.2	4.7-7.3	047H0208	23,88	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	4.0-6.2	6.9-10.7	047H0209	23,88	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	6.0-9.2	42644	047H0210	23,87	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	8.0-12	13-20.8	047H0211	23,88	28,17
TI 16C	CI 6 - 50	42675	19-27	047H0212	23,88	28,17
TI 25C	CI 6 - 50	15-20	26-35	047H0213	27,86	32,88
TI 25C	CI 6 - 50	19-25	33-43	047H0214	27,86	32,88
TI 30C	CI 6 - 50	24-32	41-55	047H0215	32,46	38,30
TI 80	CI 61 - 86	42-63	75-109	047H1016	85,99	101,47
TI 80	CI 61 - 86	60-80	105-138	047H1017	95,56	112,77
TI 86	CI 61 - 86	74-85	130-147	047H1018	107,14	126,42

## TI E

Электронные реле для защиты мощных двигателей



Модель	Совместимые контакторы	Диапазон при прямом пуске, А	Диапазон при пуске звезда - треугольник, А	Управляющее напряжение	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
TI 180E	CI 110 – 420 EI	20 - 180	-	24 В, 50/60 Гц	047H3013	354,77	418,63
TI 180E	CI 110 – 420 EI	20 - 180	-	110 В, 50/60 Гц	047H3014	354,77	418,63
TI 180E	CI 110 – 420 EI	20 - 180	-	220 - 230 В, 50/60 Гц	047H3015	354,77	418,63
TI 180E	CI 110 – 420 EI	20 - 180	-	240 В, 50/60 Гц	047H3016	354,77	418,63
TI 180E	CI 110 – 420 EI	20 - 180	-	380 - 400 В, 50/60 Гц	047H3017	354,77	418,63
TI 180E	CI 110 – 420 EI	20 - 180	-	415 В, 50/60 Гц	047H3018	354,77	418,63
TI 630E	CI 110 – 420 EI	160 - 630	-	24 В, 50/60 Гц	047H3031	485,50	572,89
TI 630E	CI 110 – 420 EI	160 - 630	-	110 В, 50/60 Гц	047H3032	485,50	572,89
TI 630E	CI 110 – 420 EI	160 - 630	-	220 - 230 В, 50/60 Гц	047H3033	485,50	572,89
TI 630E	CI 110 – 420 EI	160 - 630	-	240 В, 50/60 Гц	047H3034	485,50	572,89
TI 630E	CI 110 – 420 EI	160 - 630	-	380 - 400 В, 50/60 Гц	047H3035	485,50	572,89
TI 630E	CI 110 – 420 EI	160 - 630	-	415 В, 50/60 Гц	047H3036	485,50	572,89

## СТ1

Автоматические выключатели





Модель	Нагрузка АС-3 при U <sub>e</sub> =380-415 В	Диапазон токов, А	Ток электромагнитного размыкания, А	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
СТ1 15	0,09	0,25 - 0,4	4,4	047В3051	36,84	43,47
СТ1 15	0,12	0,4 - 0,63	6,9	047В3052	36,84	43,47
СТ1 15	0,37	0,63 - 1	11	047В3053	36,84	43,47
СТ1 15	0,55	1 - 1,6	18	047В3054	38,04	44,89
СТ1 15	0,75	1,6 - 2,5	28	047В3055	38,04	44,89
СТ1 15	1,5	2,5 - 4	44	047В3056	40,57	47,87
СТ1 15	2,5	4 - 6,3	69	047В3057	40,57	47,87
СТ1 15	5,5	6,3 - 10	110	047В3058	44,60	52,62
СТ1 15	7,5	42644	176	047В3059	44,60	52,62
СТ1 25М	0,02	0.1-0.16	40180	047В3140	46,62	55,01
СТ1 25М	0,06	0.16-0.25	40240	047В3141	46,62	55,01
СТ1 25М	0,09	0.25-0.40	40214	047В3142	46,62	55,01
СТ1 25М	0,18	0.4-0.63	40217	047В3143	47,17	55,66
СТ1 25М	0,25	0.63-1.0	13	047В3144	49,28	58,15
СТ1 25М	0,55	1.0-1.6	21	047В3145	52,26	61,67
СТ1 25М	0,75	1.6-2.5	33	047В3146	54,37	64,16
СТ1 25М	1,5	2.5-4.0	52	047В3147	54,37	64,16
СТ1 25М	2,2	4.0-6.3	82	047В3148	54,37	64,16
СТ1 25М	4,0	40243	130	047В3149	59,78	70,54
СТ1 25М	7,5	42644	208	047В3150	60,94	71,91
СТ1 25М	10	43965	260	047В3151	65,71	77,54
СТ1 25М	11	18-25	325	047В3152	74,62	88,05
СТ1 25МВ	0,75	1.6-2.5	33	047В3153	67,94	80,17
СТ1 25МВ	1,5	2.5-4.0	52	047В3154	67,94	80,17
СТ1 25МВ	2,2	4.0-6.3	82	047В3155	67,94	80,17
СТ1 25МВ	4,0	40243	130	047В3156	74,50	87,91
СТ1 25МВ	7,5	42644	208	047В3157	75,56	89,16
СТ1 25МВ	10	43965	260	047В3158	81,07	95,66
СТ1 25МВ	11	18-25	325	047В3159	95,38	112,55
СТ1 45М	4,0	40243	130	047В3160	121,47	143,34
СТ1 45М	11	18-25	325	047В3163	138,42	163,33
СТ1 45М	15	23-32	416	047В3164	148,08	174,73
СТ1 45М	22	32-45	585	047В3165	186,52	220,09
СТ1 100	31,5	40-63	882	047В3014	303,92	358,62
СТ1 100	45	63-90	1260	047В3015	311,56	367,64

## АТ1 / ВТ1 / МТ1

Таймеры



Модель	Функция	Диапазон	Диапазон напряжений	Тип контакта	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
АТ1	задержка включения	0.1-10 с	110-130 В перем. тока, 50-60 Гц	1 переключающий	047Н3090	33,97	40,08
АТ1	задержка включения	3-300 с	110-130 В перем. тока, 50-60 Гц	1 переключающий	047Н3091	33,97	40,08
АТ1	задержка включения	0.1-10 с	220-240В 50-60 Гц; 24В 50-60 Гц; 24В пост. ток	1 переключающий	047Н3092	33,97	40,08
АТ1	задержка включения	0.3-30 с	220-240В 50-60 Гц; 24В 50-60 Гц; 24В пост. ток	1 переключающий	047Н3104	33,97	40,08
АТ1	задержка включения	3-300 с	220-240В 50-60 Гц; 24В 50-60 Гц; 24В пост. ток	1 переключающий	047Н3093	33,97	40,08
АТ1	задержка включения	0.3-30 мин	220-240В 50-60 Гц; 24В 50-60 Гц; 24В пост. ток	1 переключающий	047Н3105	33,97	40,08
ВТ1	задержка выключения	0.1-10 с	24 В перем. тока, 50-60 Гц; 24 В пост. тока	1 переключающий	047Н3094	36,49	43,06
ВТ1	задержка выключения	0,3-30 с	24 В перем. тока, 50-60 Гц; 24 В пост. тока	1 переключающий	047Н3106	36,49	43,06
ВТ1	задержка выключения	3-300 с	24 В перем. тока, 50-60 Гц; 24 В пост. тока	1 переключающий	047Н3095	36,49	43,06
ВТ1	задержка выключения	0.1-10 с	110-130 В перем. тока, 50-60 Гц	1 переключающий	047Н3096	36,49	43,06
ВТ1	задержка выключения	3-300 с	110-130 В перем. тока, 50-60 Гц	1 переключающий	047Н3097	36,49	43,06
ВТ1	задержка выключения	0.1-10 с	220-240 В перем. тока	1 переключающий	047Н3098	33,35	39,36
ВТ1	задержка выключения	0.3-30 с	220-240 В перем. тока	1 переключающий	047Н3107	36,49	43,06
ВТ1	задержка выключения	3-300 с	220-240 В перем. тока	1 переключающий	047Н3099	36,49	43,06
МТ1	многофункциональный	0.05 с-300 ч	24-240 В перем./пост. тока	2 переключающих	047Н3075	96,00	113,28
МТ1	многофункциональный	0.05 с-300 ч	24 В, 42-48 пер./пост., 110-240 В 50-60 Гц	1 переключающий	047Н3076	77,28	91,19

## Аксессуары для электроустановочных изделий

Наименование	Тип	Описание	Совместимость	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Блоки дополнительных контактов	СВН 40	4 замыкающих (НО)	С1 5-	037Н3511	12,54	14,80
Блоки дополнительных контактов	СВН 02	2 размыкающих (НЗ)	С1 5-	037Н3513	6,49	7,65



Блоки дополнительных контактов	CBN 11	1 замык (НО)+1размык (НЗ)	CI 5-	037H3514	6,49	7,65
Блоки дополнительных контактов	CBN 22	2 замык (НО)+2размык (НЗ)	CI 5-	037H3515	12,54	14,80
Блоки дополнительных контактов	CBN 04	4 размыкающих (НЗ)	CI 5-	037H3512	12,54	14,80
Механический блокиратор			CI 5-	037H3520	4,00	4,72
Диодный элемент	DCN 250	12-250 В постоянного тока	CI 5-	037H3510	3,26	3,84
RC элемент	RCN 48		CI 5-	037H3518	12,54	14,80
RC элемент	RCN 280	24 - 48 В переменного тока	CI 5-	037H3519	12,54	14,80
Присоединяемый таймер	ETN-ON	Задержка вкл-я (1-30 с, 110-250 В пер/пост)	CI 5-	037H3516	41,10	48,50
Табличка маркировочная	MKR 5	Для обозначения контактов	CI 5-	037H3521	11,04	13,02
Адаптер для ETN-ON (10 шт в комплекте)		Для крепления ETN-ON на DIN рейке	CI 5-	037H3517	1,81	2,14
Катушка для контактора		24 В, 50-60 Гц	CI 6 - 30	037H6484	8,58	10,12
Катушка для контактора		24 В, 50 Гц/29 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6462	8,58	10,12
Катушка для контактора		42 В, 50 Гц/50 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6463	8,58	10,12
Катушка для контактора		48 В, 50 Гц/57 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6464	8,58	10,12
Катушка для контактора		92 В, 50 Гц/110 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6465	8,58	10,12
Катушка для контактора		110 В, 50-60 Гц	CI 6 - 30	037H6487	8,58	10,12
Катушка для контактора		115 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6451	8,58	10,12
Катушка для контактора		110 В, 50 Гц/132 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6466	8,58	10,12
Катушка для контактора		167 В, 50 Гц/200 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6470	8,58	10,12
Катушка для контактора		208-230 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6450	8,58	10,12
Катушка для контактора		183 В, 50 Гц/220 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6469	8,58	10,12
Катушка для контактора		200 В, 50 Гц/240 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6471	8,58	10,12
Катушка для контактора		220-230 В, 50 Гц/220 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6488	8,58	10,12
Катушка для контактора		220-240 В, 50 Гц	CI 6 - 30	037H6472	8,58	10,12
Катушка для контактора		317 В, 50 Гц/380 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6476	8,58	10,12
Катушка для контактора		380-400 В, 50 Гц/440 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6478	8,58	10,12
Катушка для контактора		380 В, 50 Гц	CI 6 - 30	037H6485	8,58	10,12
Катушка для контактора		415 В, 50 Гц/500 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6479	8,58	10,12
Катушка для контактора		440 В, 50 Гц/550 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6477	8,58	10,12
Катушка для контактора		500 В, 50 Гц/600 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6481	8,58	10,12
Катушка для контактора		24 В, 50-60 Гц	CI 32 - 50	037H6484	8,58	10,12
Катушка для контактора		24 В, 50 Гц/29 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6462	8,58	10,12
Катушка для контактора		42 В, 50 Гц/50 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6463	8,58	10,12
Катушка для контактора		48 В, 50 Гц/57 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6464	8,58	10,12
Катушка для контактора		92 В, 50 Гц/110 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6465	8,58	10,12
Катушка для контактора		110 В, 50-60 Гц	CI 32 - 50	037H6487	8,58	10,12
Катушка для контактора		208-230 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6450	8,58	10,12
Катушка для контактора		220-230 В, 50 Гц/220 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6488	8,58	10,12
Катушка для контактора		220-230 В, 50 Гц	CI 32 - 50	037H6472	8,58	10,12
Катушка для контактора		380-400 В, 50 Гц/440 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6478	8,58	10,12
Катушка для контактора		415 В, 50 Гц/500 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6479	8,58	10,12
Катушка для контактора		500 В, 50 Гц/600 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6481	8,58	10,12
Блоки дополнительных контактов	CB-S	Пусковой	CI 6 - 50	037H0110	3,41	4,03
Блоки дополнительных контактов	CB-I	Пусковой импульс <sup>3</sup>	CI 6 - 50	037H0117	3,32	3,92
Блоки дополнительных контактов	CB-NO	Замыкающий	CI 6 - 50	037H0111	2,52	2,98
Блоки дополнительных контактов	CB-NC	Размыкающий	CI 6 - 50	037H0112	2,52	2,98
Блоки дополнительных контактов	CB-EM	С быстрым замыканием	CI 6 - 50	037H0113	5,16	6,09
Блоки дополнительных контактов	CB-LB	С задержкой размыкания	CI 6 - 50	037H0114	5,16	6,09
Блоки дополнительных контактов	CB-NO	Замыкающий для PLC	CI 6 - 50	037H0121	6,92	8,16
Блоки дополнительных контактов	CB-NC	Размыкающий для PLC	CI 6 - 50	037H0122	6,92	8,16
Механический блокиратор		10 шт.	CI 6-30	037H010066	8,12	9,58
Механический блокиратор		Содержит 037H0100 и 037H0090, 1 шт	CI 9-30 DC, CI 9-30 EI	037H009166	10,45	12,33
Механический блокиратор для		10 шт.	CI 32-50	037H010666	17,28	20,40
RC элемент	RC 48	Тип RC 48 (24-48 В, 50/60Гц)	CI 6-30	037H0075	9,13	10,77
RC элемент	RC 250	Тип RC 250 (110-250 В, 50/60Гц)	CI 6-30	037H0076	6,58	7,76
RC элемент	RC 480	Тип RC 480 (380-415 В, 50/60Гц)	CI 6-30	037H0077	9,13	10,77
RC элемент	RC 48	Тип RC 48 (24-48 В, 50/60Гц)	CI 32 - 50	037H3224	11,22	13,24
RC элемент	RC 250	Тип RC 250 (110-250 В, 50/60Гц)	CI 32 - 50	037H3225	11,22	13,24
RC элемент	RC 480	Тип RC 480 (380-415 В, 50/60Гц)	CI 32 - 50	037H3226	11,22	13,24
Табличка		Табличка на место доп. контакта, 10 шт.	CI 6-50	037H010166	4,67	5,51
Маркировочные шильдики		Для CI 6-50 и доп. контактов CB, 250 шт	CI 6-50	037H010566	16,17	19,08
Трехполюсная перемычка		Для 1-фазной нагрузки и звезды, 50 шт.	CI 6-15	037H010466	25,15	29,67

## Аксессуары для электроустановочных изделий

Наименование	Тип	Описание	Совместимость	Код заказа	Цена , Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Трехполюсная перемычка		Для однофазной нагрузки, 50 шт.	CI 6-30	037H010366	111,12	131,13
Трехполюсная перемычка		Для присоединения звездой, 50 шт.	CI 6-30	037H010966	12,74	15,03
Таймер задержки включения	ETB	0,5 - 20 с (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0170	36,31	42,85





Таймер задержки включения	ЕТВ	4 - 160 с (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0171	36,31	42,85
Таймер задержки включения	ЕТВ	0,5 - 20 мин (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0172	39,84	47,01
Таймер задержки включения	ЕТВ	0,5 - 20 с (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0173	36,31	42,85
Таймер задержки включения	ЕТВ	4 - 160 с (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0174	36,31	42,85
Таймер задержки включения	ЕТВ	0,5 - 20 мин (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0175	39,84	47,01
Таймер задержки выключения	ЕТВ	0,5 - 20 с (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0180	40,73	48,06
Таймер задержки выключения	ЕТВ	4 - 160 с (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0181	40,73	48,06
Таймер задержки выключения	ЕТВ	0,5 - 20 мин (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0182	44,73	52,78
Таймер задержки выключения	ЕТВ	0,5 - 20 с (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0183	40,73	48,06
Таймер задержки выключения	ЕТВ	4 - 160 с (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0184	40,73	48,06
Таймер задержки выключения	ЕТВ	0,5 - 20 мин (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0185	44,73	52,78
Таймер задержки выключения	ЕТВ	0,5 - 20 с (24 - 65 В, пост. ток)	CI 6-50	047H0190	44,36	52,34
Таймер задержки включения	ЕТВ	4 - 160 с (110 - 240 В, пост. ток)	CI 6-50	047H0193	44,36	52,34
Адаптер для крепления ЕТВ		Адаптер для монтажа ЕТВ на DIN-рейку	CI 6-50	047H016466	10,45	12,33
Маркировочный шильдик		Для Т1 16С, 25С и 30С, 250 шт.	Т1 16 - 30С	037H010566	16,17	19,08
Адаптер для отдельного монтажа		Для Т1 16С, 25С и 30С на DIN-рейку	Т1 16 - 30С	047H016566	3,60	4,24
Крепеж		Для отдельного монтажа Т1 16С	Т1 16 - 30С	047L040566	0,49	0,58
Крепеж		Для отдельного монтажа Т1 80	Т1 80	047L045666	8,75	10,33
Увеличенная кнопка		Для Т1 16С-80, 3 мм	Т1 16С -80	047L040666	0,65	0,76
Набор токовых шин		Для монтажа Т1 80 на контактор	Т1 80	037H010866	5,16	6,09
Катушка для контактора		24 В, 50/60 Гц	CI 61 - 86	037H3364	30,49	35,98
Катушка для контактора		110 В, 50/60 Гц	CI 61 - 86	037H3366	30,49	35,98
Катушка для контактора		220-230 В, 50/60 Гц	CI 61 - 86	037H3367	30,49	35,98
Катушка для контактора		380-400 В, 50/60 Гц	CI 61 - 86	037H3368	30,49	35,98
Блоки дополнительных контактов	CBD-11	1 замык. (NO) + 1 размык. (NC)	CI 61 - 86	037H3064	6,49	7,65
Блоки дополнительных контактов	CBD-22	2 замык. (NO) + 2 размык. (NC)	CI 61 - 86	037H3065	10,45	12,33
Блоки дополнительных контактов	CBD S-NC	1 размык. (NC)	CI 61 - 86	037H3066	5,78	6,82
Блоки дополнительных контактов	CBD S-NO	1 замык. (NO)	CI 61 - 86	037H3067	5,78	6,82
Блоки дополнительных контактов	CBD S-02	2 размык. (NC)	CI 61 - 86	037H3068	6,64	7,83
Блоки дополнительных контактов	CBDS-11	1 замык. (NO) + 1 размык. (NC)	CI 61 - 86	037H3069	6,64	7,83
Блоки дополнительных контактов	CBD S-20	2 замык. (NO)	CI 61 - 86	037H3070	6,64	7,83
Механический блокиратор			CI 61 - 86	037H3074	7,16	8,45
RC элемент	RCD 280	Тип RCD 280 (110-280 В, 50/60 Гц)	CI 61 - 86	037H3072	11,28	13,31
Маркировочный шильдик		Для маркировки клемм	CI 61 - 86	037H3142	11,04	13,02
Катушка для контактора		110 В, 50 Гц/120 В, 60 Гц	CI 110 - 180	037H3261	31,72	37,43
Катушка для контактора		220-230 В, 50 Гц/240 В, 60 Гц	CI 110 - 180	037H3262	31,72	37,43
Катушка для контактора		380-400 В, 50 Гц/440 В, 60 Гц	CI 110 - 180	037H3264	31,72	37,43
Катушка для контактора		110-130 В, 50/60 Гц	CI 210 - 300EI	037H3413	202,51	238,97
Катушка для контактора		208-277 В, 50/60 Гц	CI 210 - 300EI	037H3415	202,51	238,97
Катушка для контактора		110-130 В, 50/60 Гц	CI 420EI	037H3421	183,56	216,60
Катушка для контактора		208-277 В, 50/60 Гц	CI 420EI	037H3423	183,56	216,60
Блоки дополнительных контактов	CBC-11	1 НО+1 НЗ монтаж слева	CI 110 - 420EI	037H3358	22,18	26,17
Блоки дополнительных контактов	CBC-11	1 НО+1 НЗ монтаж справа	CI 110 - 420EI	037H3348	22,18	26,17
Механический блокиратор			CI 110 - 420EI	037H3232	25,61	30,22
RC элемент для	RCC 240	Тип RCC 240 (190-240В, 50Гц/220-277В, 60Гц)	CI 110 - 180	037H3236	16,11	19,01
Варистор	VRC 277	Тип VRC 277 (137-277 В, перем. тока)	CI 110 - 180	037H3407	14,94	17,63
Прозрачная крышка		Крышка для защиты от прикосновений	CI 110	037H3246	16,23	19,15
Прозрачная крышка		Крышка для защиты от прикосновений	CI 141 - 180	037H3409	24,01	28,34
Прозрачная крышка		Крышка для защиты от прикосновений	CI 210 - 420EI	037H3406	31,79	37,51
Блок клемм			CI 110	037H3244	47,59	56,15
Блок клемм			CI 141 - 180	037H3247	63,69	75,16
Блок клемм			CI 210 - 420EI	037H3404	189,54	223,66
Маркировочный шильдик			CI 110 - 420EI	037H3142	11,04	13,02
Набор контактов			CI 141	037H3357	202,08	238,46
Набор контактов			CI 210EI	037H3400	189,54	223,66
Набор контактов			CI 250EI	037H3401	233,00	274,94
Набор контактов			CI 420EI	037H3403	209,43	247,13
Набор токовых шин		Для установки Т1 180 Е на CI 110 (3 шт.)	Т1 180 - 630Е	047H3027	23,88	28,17
Набор токовых шин		Для установки Т1 180 Е на CI 141-180 EI (3 шт.)	Т1 180 - 630Е	047H3028	48,36	57,07
Крышка передней панели		Защита от сбоя настроек	Т1 180Е	047H3025	11,99	14,14
Крышка контактов		Крышка для защиты от прикосновений	Т1 180, CI 110	037H3246	16,23	19,15

## Аксессуары для электроустановочных изделий

Наименование	Тип	Описание	Совместимость	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Крышка контактов		Крышка для защиты от прикосновений	Т1 630Е, CI 210-420EI	037H3406	31,79	37,51
Блок индикации (с кнопкой сброса и кабелем 3 м)	IMR	Для установки в щите управления	Т1 180 - 630Е	047H3023	115,00	135,70
Блоки дополнительных контактов	СВ1 -NO	СВ1 -NO (замыкающий) клеммы 13 - 14	СТ1 15	047В3040	5,64	6,66
Блоки дополнительных контактов	СВ1 -NC	СВ1 -NC (замыкающий) клеммы 23 - 24	СТ1 15	047В3041	5,65	6,66



Блоки дополнительных контактов	CBI –NO	CBI –NO (размыкающий) клеммы 11 - 12	CTI 15	047B3042	5,64	6,66
Блоки дополнительных контактов	CBI –11	CBI-11 (1 зам-й и 1 разм-й) клеммы 13 – 14	CTI 15	047B3049	11,29	13,32
Расцепитель пониженного напряжения	CBI –JA	CBI –JA 220-230 В, 50 Гц / 254 В, 60 Гц, D1	CTI 15	047B3061	27,66	32,64
Шунтовый расцепитель	CBI –AA	CBI –AA 220-230 В, 50 Гц / 254 В, 60 Гц, C1	CTI 15	047B3067	27,66	32,64
Блок клемм	CTT 25	Для кабелей до 16 мм <sup>2</sup>	CTI 15	047B3076	10,79	12,73
Блокирующий кронштейн	CBI LB	До 3 автоматов одновременно	CTI 15	047B3093	5,76	6,79
Сборные шины	CTS 45 – 2	2x45 мм	CTI 15	047B3084	7,05	8,32
Сборные шины	CTS 45 – 3	3x45 мм	CTI 15	047B3096	12,76	15,05
Сборные шины	CTS 45 – 4	4x45 мм	CTI 15	047B3085	16,49	19,46
Сборные шины	CTS 45 – 5	5x45 мм	CTI 15	047B3086	18,18	21,45
Сборные шины	CTS 54 – 2	2x54 мм	CTI 15	047B3087	10,79	12,73
Сборные шины	CTS 54 – 3	3x54 мм	CTI 15	047B3097	12,76	15,05
Сборные шины	CTS 54 – 4	4x54 мм	CTI 15	047B3088	15,58	18,38
Сборные шины	CTS 54 – 5	5x54 мм	CTI 15	047B3089	16,93	19,98
Соединительный модуль	СТС 15-15	Для СТИ 15 и СИ 6-15	CTI 15	047B3002	4,35	5,14
Корпус	ВХ1 55	Кнопки Старт / Стоп / Сброс	CTI 15	047B3091	20,20	23,83
Блоки дополнительных контактов	СВА-10	НО (13-14), монтаж спереди	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3198	4,90	5,78
Блоки дополнительных контактов	СВА-01	1 НО (11-12), монтаж спереди	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3199	4,90	5,78
Блоки дополнительных контактов	СВА-11	1НО+1НЗ (13-14,21-22), монтаж спереди	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3200	6,28	7,41
Блоки дополнительных контактов	СВА-20	2НО (13-14,23-24), монтаж спереди	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3201	6,28	7,41
Блоки дополнительных контактов	СВА-02	2НО (11 -12,21 -22), монтаж спереди	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3202	6,28	7,41
Блоки дополнительных контактов	СВАС-11	1НО+1НЗ (33-34,41-42), монтаж сбоку.	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3203	7,14	8,42
Блоки дополнительных контактов	СВАС-20	2НО (33-34,43-44), монтаж сбоку.	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3204	7,14	8,42
Блоки дополнительных контактов	СВАС-02	2НЗ (31-32,41-42), монтаж сбоку.	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3205	7,14	8,42
Блоки дополнительных контактов	СВТ1Т-1А	см. описание	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3206	9,43	11,13
Блоки дополнительных контактов	СВТ2ТА	см. описание	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3207	9,43	11,13
Блоки дополнительных контактов	СВТС-2ТМ	см. описание	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3208	19,86	23,44
Блоки дополнительных контактов	СВТС-1Т-1М	см. описание	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3209	19,86	23,44
Блоки дополнительных контактов	СВТС-1М-1Т	см. описание	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3210	19,86	23,44
Блоки дополнительных контактов	СВТС-ТМ2	см. описание	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3211	19,86	23,44
Расцепитель пониженного напряжения	VTU	24В/50Гц-28В/60Гц, D1-D2	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3214	31,18	36,79
Расцепитель пониженного напряжения	VTU	220-230В/50Гц, D1-D2	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3217	31,18	36,79
Расцепитель пониженного напряжения	VTU	380-400В/50Гц, 440-460В/60Гц, D1-D2	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3220	31,18	36,79
Расцепитель пониженного напряжения	VTU	415В/50Гц-480В/60Гц, D1-D2	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3221	31,18	36,79
Шунтовый расцепитель	VT	24В/50Гц-28В/60Гц, C1-C2	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3232	31,18	36,79
Шунтовый расцепитель	VT	220-230В/50Гц, C1-C2	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3235	31,18	36,79
Ручка черная поворотная	BLK	Черная вращающаяся ручка	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3243	2,02	2,38
Ручка красная/желтая поворотная	RLK25		СТИ 25М-МВ	047B3245	2,85	3,36
Монтажный набор, черный	BDH	Для монтажа на дверь щита, IP 66	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3249	33,25	39,24
Монтажный набор, красный/желтый	RDH	Для монтажа на дверь щита, IP 66	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3250	35,27	41,62
Стержень		Удлиняющий стержень для BDH и RDH	СТИ 25М-МВ, СТИ- 45МВ	047B3136	14,47	17,07
Соединительный модуль	СТС 25-5	Для СТИ 25МВ и СИ 5-	СТИ 25М-МВ	047B3258	4,26	5,03
Соединительный модуль	СТС 25-15	Для СТИ 25М-МВ и СИ 6-15	СТИ 25М-МВ	047B3290	3,92	4,63
Соединительный модуль	СТС 25-30	Для СТИ 25М-МВ и СИ 16-30	СТИ 25М-МВ	047B3291	3,92	4,63
Клеммные колодки	ВВТ25	Клеммные колодки для СТИ 25М-МВ	СТИ 25М-МВ	047B3259	9,57	11,30
Клеммные колодки	ВВТ45	Клеммные колодки для СТИ 45МВ	СТИ- 45МВ	047B3260	19,86	23,44
Сборные шины	ВВС 25 45-2	2x45 мм	СТИ 25М-МВ	047B3261	8,52	10,05
Сборные шины	ВВС 25 45-3	3x45 мм	СТИ 25М-МВ	047B3262	10,07	11,88
Сборные шины	ВВС 25 45-4	4x45 мм	СТИ 25М-МВ	047B3263	11,56	13,65
Сборные шины	ВВС 25 45-5	5x45 мм	СТИ 25М-МВ	047B3264	12,84	15,15
Сборные шины	ВВС 25 54-2	2x54 мм	СТИ 25М-МВ	047B3265	9,16	10,81
Сборные шины	ВВС 25 54-3	3x54 мм	СТИ 25М-МВ	047B3266	10,51	12,41
Сборные шины	ВВС 25 54-4	4x54 мм	СТИ 25М-МВ	047B3267	11,92	14,07
Сборные шины	ВВС 25 54-5	5x54 мм	СТИ 25М-МВ	047B3268	13,42	15,83
Сборные шины	ВВС 45 54-3	3x54 мм	СТИ- 45МВ	047B3274	19,09	22,53
Сборные шины	ВВС 45 54-4	4x54 мм	СТИ- 45МВ	047B3275	21,99	25,95
Крышки для клемм		Для сборных шин ВВС 25	СТИ 25М-МВ	047B3279	8,05	9,50
Блоки дополнительных контактов	СВ1 100-20	см. описание	СТИ 100	047B3110	15,68	18,50
Блоки дополнительных контактов	СВ1 100-02	см. описание	СТИ 100	047B3111	15,68	18,50
Блоки дополнительных контактов	СВ1100-11	см. описание	СТИ 100	047B3112	15,68	18,50

## Аксессуары для электроустановочных изделий

Наименование	Тип	Описание	Совместимость	Код заказа	Цена , Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Блоки дополнительных контактов	СВ1 100 UI-20	см. описание	СТИ 100	047B3116	18,75	22,13
Блоки дополнительных контактов	СВ1 100 UI-02	см. описание	СТИ 100	047B3117	18,75	22,13
Блоки дополнительных контактов	СВ1 100 UI-11	см. описание	СТИ 100	047B3118	18,75	22,12
Блоки дополнительных контактов	СВ1100UI2-11	см. описание	СТИ 100	047B3119	18,75	22,13
Шунтовый расцепитель	СВ1 100-AA	Шунтовый расцепитель, 220-230В/50Гц	СТИ 100	047B3132	49,34	58,22



Монтажный набор, красный/желтый	СБИ 100-RDH	Для монтажа на дверь щита, IP 66	СТ1 100	047B3134	36,89	43,52
Стержень		Удлиняющий стержень для BDH и RDH	СТ1 100	047B3136	14,47	17,07



## ECI

### Электронные контакторы



Силовая микросхема с низким тепловыделением  
 Наробота на отказ 50 миллионов циклов  
 Высокая скорость срабатывания

Модель	Количество фаз	Макс. ток при AC-1	Макс. ток при AC-3	Номинальное напряжение	Управляющее напряжение	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
ECI 10-1	1	10	-	24-230	5-24В пост. тока	037N0072	47,49	56,04
ECI 15-1	1	15	15	24-230	5-24В пост. тока	037N0063	67,17	79,26
ECI 15-1	1	15	15	24-480	5-24В пост. тока	037N0065	75,36	88,93
ECI 15-1	1	15	15	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0064	78,82	93,01
ECI 15-1	1	15	15	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0066	86,45	102,01
ECI 30-1	1	30А	15А	24-230	5-24В пост. тока	037N0007	79,36	93,65
ECI 30-1	1	30А	15А	24-480	5-24В пост. тока	037N0009	85,91	101,37
ECI 30-1	1	30А	15А	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0007	79,36	93,65
ECI 30-1	1	30А	15А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0009	85,91	101,37
ECI 50-1	1	50А	15А	24-480	5-24В пост. тока	037N0010	104,48	123,29
ECI 50-1	1	50А	15А	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0002	104,31	123,08
ECI 50-1	1	50А	15А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0004	110,66	130,58
ECI 63-1	1	63А	30А	24-230	5-24В пост. тока	037N0078	124,01	146,33
ECI 63-1	1	63А	30А	24-480	5-24В пост. тока	037N0080	130,53	154,03
ECI 63-1	1	63А	30А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0081	136,89	161,53
ECI 30-2	2	30А	15А	24-480	5-24В пост. тока	037N0021	127,79	150,79
ECI 30-2	2	30А	15А	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0013	129,60	152,93
ECI 30-2	2	30А	15А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0015	142,73	168,42
ECI 50-2	2	50А	15А	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0014	148,15	174,81
ECI 50-2	2	50А	15А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0016	161,30	190,33
ECI 10-3	3	10А	10А	24-480	5-24В пост. тока	037N0033	144,52	170,53
ECI 10-3	3	10А	10А	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0025	130,14	153,57
ECI 10-3	3	10А	10А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0027	150,21	177,25
ECI 20-3	3	20А	10А	24-230	5-24В пост. тока	037N0032	143,44	169,26
ECI 20-3	3	20А	10А	24-480	5-24В пост. тока	037N0034	163,09	192,44
ECI 20-3	3	20А	10А	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0026	148,74	175,51
ECI 20-3	3	20А	10А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0028	168,71	199,07

## RCI

### Реверсивные контакторы для реверса электродвигателей



Встроенная варисторная защита  
 Встроенная электронная блокировка частоты и скорости переключения  
 Светодиодная индикация состояния  
 Переключения при переходе напряжения через "0"

Модель	Количество фаз	Макс. ток двигателя	Макс. мощность	Номинальное напряжение	Управляющее напряжение	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
RCI 10	1	10А	4 кВт/5,5 л. с.	24-480	5-24В пост. тока	037N0044	222,28	262,29
RCI 10	1	10А	4 кВт/5,5 л. с.	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0043	229,84	271,21



## MCI

### Устройства плавного пуска



Встроенная варисторная защита  
 Неограниченное количество переключений в час  
 Импульсный режим для снижения электромагнитного излучения  
 Возможность настройки длительности разгона и торможения, пускового момента

Модель	Макс. ток двигателя	Мощность двигателя	Доп. контакты	Номинальное рабочее напряжение	Управляющее напряжение	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MCI 3	3	0,7 кВт/1 л.с	-	208-240 перем. тока	24-480 В, перем./пост.	037N0073	155,36	183,32
MCI 15	15	4,0 кВт/5,5 л.с	-	208-240 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0037	203,90	240,61
MCI 25	25	7,5 кВт/10 л.с	-	208-240 перем. тока	24-480 В, перем./пост.	037N0038	307,43	362,77
MCI 3	3	1,5 кВт/2 л.с	-	400-415 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0074	155,36	183,32
MCI 3	3	1,5 кВт/2 л.с	-	440-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0084	161,79	190,91
MCI 15	15	7,5 кВт/10 л.с	-	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0039	213,64	252,10
MCI 25	25	11 кВт/15 л.с	-	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0040	321,10	378,90
MCI 30 I-O	25 (30) *	15 кВт/20 л.с	I-O, байпас	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0070	388,32	458,21
MCI 40-3D I-O	29 (43) *	21 кВт/28 л.с	I-O, байпас	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0092	472,39	557,42
MCI 50-3 I-O	35 (50) *	22 кВт/30 л.с	I-O, байпас	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0090	625,51	738,11
MCI 15	15	7,5 кВт/10 л.с	-	500-600 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0041	229,81	271,18
MCI 30 I-O	25 (30) *	18,5 кВт/25 л.с	I-O, байпас	500-600 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0071	407,80	481,20
MCI 50-3 I-O	35 (50) *	30 кВт/40 л.с	I-O, байпас	500-600 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0091	677,08	798,95

## MCI B

### Устройства плавного пуска с тормозом



Встроенная варисторная защита  
 Автоопределение останки двигателя  
 Настраиваемый тормоз 0-50 А пост. тока  
 Возможность настройки длительности разгона и пускового момента

Модель	Макс. ток двигателя	Мощность двигателя	Доп. контакты	Номинальное рабочее напряжение	Управляющее напряжение	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MCI 25B	25	7,5 кВт/10 л.с	-	208-240, перем. тока	24-480 В, перем./пост.	037N0061	634,33	748,50
MCI 25B	25	11 кВт/15 л.с	-	380-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0062	647,21	763,71

## TCI

### ограничители пускового момента для одно- и трех- фазных двигателей



Встроенная варисторная защита  
 Неограниченное количество переключений в час  
 Импульсный режим для снижения электромагнитного излучения  
 Возможность настройки длительности разгона и пускового момента

Модель	Макс. ток двигателя	Мощность двигателя	Доп. контакты	Номинальное рабочее напряжение	Управляющее напряжение	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
TCI 15	15	4 кВт/5,5 л.с.	-	208 - 240 пер. тока	24-480 В, перем./пост.	037N0045	120,13	141,76
TCI 25	25	7,5 кВт/10 л.с.	-	208-240 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0046	138,33	163,23
TCI 15	15	7,5 кВт/10 л.с.	-	400-480 перем. тока	24-480 В, перем./пост.	037N0045	120,13	141,76
TCI 25	25	11 кВт/15 л.с.	-	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0046	138,33	163,23
TCI 15	15	7,5 кВт/10 л.с.	-	480 - 600 перем. тока	24-480 В, перем./пост.	037N0047	141,99	167,55
TCI 25	25	18,5 кВт/25 л.с	-	480 - 600 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0048	160,12	188,94