



ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИКА  
Прайс-лист 2013  
действителен с 01 августа



# 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 котлов.....	6
RT	Реле давления для тяжелой промышленности.....	6
RT	Реле разности (перепада) давлений (дифференциальное).....	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
MBC	Реле разности давлений 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
MBC	Реле температуры для судостроения и тяжелых условий.....	12
RT	Реле температуры для для тяжелой промышленности.....	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.....	20
MBS 4050	Преобразователи давления повышенной точности с демпфером.....	21
MBS 4010	Преобразователи давления с мембраной для агрессивных и вязких сред.....	21
MBS 4500	Преобразователи высокой точности с настройкой нуля и шкалы.....	22
MBS 4510	Преобразователи с мембраной для пищевой промышленности.....	22
MBS 4201	Преобразователи давления искробезопасные.....	23
MBS 4251	Преобразователи давления искробезопасные с демпфером.....	23
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
MBS 1000	Электронный индикатор.....	27
	Аксессуары для монтажа преобразователей давления.....	27

## содержание

---

### Датчики температуры

MVT 153	Датчик кабельного типа.....	28
MVT 3260	Датчик для легких условий эксплуатации.....	28
MVT 5250	Датчик температуры со сменным чувствительным элементом.....	28
MVT 5260	Датчик температуры для промышленных применений.....	29
MVT 5252	Датчик температуры для тяжелых условий эксплуатации.....	29
MVT 5310	Датчик для измерения температуры подшипников.....	30
MVT 5116	Датчик для измерения температуры выхлопных газов.....	30
MVT 5410	Датчик для измерения температуры в помещениях.....	30
MVT 3560	Компактный датчик с унифицированным выходным сигналом.....	31
MVT 5560	Компактный датчик с унифицированным сигналом для судостроения.....	31
MVT 5111	Датчики температуры (термопара) для выхлопных газов.....	31
MVT 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 комбинированного действия.....	38
EV 251B	6 - 22 Клапаны комбинированного 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
	Аксессуары для пневматических клапанов.....	45



## содержание

---

### Механические электроустановочные изделия

CI	5-	Миниконтакты.....	46
CI	6 - 50	Контакты электромагнитные с катушками переменного тока.....	46
CI	9 - 30 EI	Контакты с электронным интерфейсом для работы с PLC.....	48
CI	9 - 30 DC	Контакты электромагнитные с катушками постоянного тока.....	48
CI	61 - 86	Контакты электромагнитные с катушками переменного тока.....	48
CI	110 - 180	Контакты электромагнитные с катушками переменного тока.....	49
CI	210 - 420	Контакты электромагнитные с катушками переменного тока.....	49
TI		Термореле перегрузки для защиты двигателей.....	50
TI E		Электронные реле для защиты мощных двигателей.....	50
CTI		Автоматические выключатели.....	51
ATI		Таймеры задержки включения.....	51
VTI		Таймеры задержки выключения.....	51
MPI		Таймеры многофункциональные.....	51
		Аксессуары для механических электроустановочных изделий.....	52

### Электронные контакторы и пускатели

ECl		Электронные контакторы.....	55
RCl		Реверсивные контакторы.....	55
MCl		Устройства плавного пуска.....	56
MCl B		Устройства плавного пуска с тормозом.....	56
TCl		Ограничители пускового момента.....	56

## KP

### Реле давления общепромышленного назначения

Реле давления KP 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 (AC-3)  
 Штуцер: наружная резьба G 1/4A  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +100 °С; окружающей от -40 до +65 °С

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Класс защиты	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
KP 35	-0,2	7,5	0,7 - 4,0	IP 33	нет	060-113366	48,49	57,22
KP 35	-0,2	7,5	0,7 - 4,0	IP 55	нет	060-538666	59,77	70,53
KP 36	2	14	0,7 - 4,0	IP 33	нет	060-110866	48,49	57,22
KP 36	2	14	0,7 - 4,0	IP 55	нет	060-538766	59,76	70,52
KP 36	4	12	0,5 - 1,6	IP 33	нет	060-122166	48,49	57,22

## KPI

### Реле давления общепромышленного назначения

Реле давления KP 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 (AC-3)  
 Штуцер: наружная резьба G 1/4A  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +100 °С; окружающей от -40 до +65 °С

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Класс защиты	Блокировка контактов	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
KPI 35	-0,2	8	0,4 - 1,5	IP 33	нет	060-121766	54,69	64,53
KPI 35	-0,2	8	0,4 - 1,5	(Пром.упаковка, заказ только по 48 шт)	нет	060-113066	43,64	51,49
KPI 35	-0,2	8	0,5 - 2,0	IP 33	нет	060-121966	54,69	64,53
KPI 35	-0,2	8	0,4 - 1,5	IP 55	нет	060-130366	65,14	76,86
KPI 36	4	12	0,5 - 1,6	IP 33	нет	060-118966	54,69	64,53
KPI 36	2	12	0,5 - 1,6	IP 33	нет	060-316966	54,69	64,53
KPI 38	8	28	1,8 - 6	IP 33	нет	060-508166	54,69	64,53

## KP 44

### Сдвоенное реле давления

Реле давления KP 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 (AC-3)  
 Штуцер: наружная резьба 2xG 1/4A  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +100 °С; окружающей от -40 до +65 °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
KP44	2/0,5	12/6	0,7 - 4,50/1	IP 44	нет	060-001366	101,47	119,73

## 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	160,21	189,05
RT 113	0	0,3	0,01 - 0,05	IP 66	нет	017-519666	160,21	189,05
RT 112	0,1	1,1	0,07 - 0,16	IP 66	нет	017-519166	128,17	151,24
RT 112	0,1	1,1	0,07	IP 66	нет	017-519366	128,17	151,24
RT 113	0,1	1,1	0,07	IP 54	на максимум	017-519266	181,57	214,26
RT 110	0,2	3	0,08 - 0,25	IP 66	нет	017-529166	128,17	151,24
RT 110	0,2	3	0,08 - 0,25	IP 66	нет	017-529266	128,17	151,24
RT 110	0,2	3	0,08	IP 54	на минимум	017-511066	181,57	214,26
RT 1	-0,8	5	0,5 - 1,6	IP 66	нет	017-524566	115,57	136,37
RT 1	-0,8	5	0,5	IP 54	на минимум	017-524666	172,27	203,27
RT 1A	-0,8	5	0,5 - 1,6	IP 66	нет	017-500166	161,94	191,09
RT 1A	-0,8	5	0,5	IP 54	на минимум	017-500266	219,00	258,42
RT 200	0,2	6	0,25 - 1,2	IP 66	нет	017-523766	128,17	151,24
RT 200	0,2	6	0,25	IP 54	на максимум	017-523866	181,57	214,26
RT 200	0,2	6	0,25	IP 54	на минимум	017-523966	181,57	214,26
RT 116	1	10	0,3 - 1,3	IP 66	нет	017-520366	128,17	151,24
RT 116	1	10	0,3 - 1,3	IP 66	нет	017-520366	128,17	151,24
RT 116	0,2	6	0,3	IP 54	на максимум	017-520466	181,57	214,26
RT 116	0,2	6	0,3	IP 54	на минимум	017-519966	181,57	214,26
RT 5	4	17	1,2 - 4	IP 66	нет	017-525566	140,17	165,41
RT 5	4	17	1,2	IP 54	на максимум	017-509466	186,77	220,39
RT 5	4	17	1,2 - 4	IP 66	нет	017-525366	147,55	174,11
RT 5A	4	17	1,2	IP 54	на максимум	017-504666	161,94	191,09
RT 5A	4	17	1,2 - 4	IP 54	на максимум	017-504766	219,00	258,42
RT 117	10	30	1 - 4	IP 66	нет	017-529566	160,21	189,05
RT 117	10	30	1 - 4	IP 66	нет	017-529666	160,21	189,05

## RT

### Реле давления для котлов

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



Рабочие среды: вода, пар (через водоуполненную 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	192,25	226,86
RT 112W	0,1	1,1	0,07	IP 66	нет	017-528266	192,25	226,86
RT 35W	0	2,5	0,1	IP 66	нет	017-528066	192,25	226,86
RT 30AW	1	10	0,8	IP 66	нет	017-518766	192,25	226,86
RT 30AB	1	10	0,4	IP 54	на максимум	017-518866	224,30	264,67
RT 30AS	1	10	0,4	IP 54	на максимум	017-518966	224,30	264,67
RT 19W	5	25	1,2	IP 66	нет	017-518166	192,25	226,86
RT 19B	5	25	1	IP 54	на максимум	017-518266	224,30	264,67
RT 19S	5	25	1	IP 54	на максимум	017-518366	224,30	264,67
Реле давления для паровых котлов, срабатывающие при повышении давления								
RT 33B	0	2,5	0,1	IP 54	на минимум	017-526266	224,30	264,67
RT 31W	2	10	0,3 - 1	IP 66	нет	017-526766	192,25	226,86
RT 31B	2	10	0,3	IP 54	на минимум	017-526866	224,30	264,67
RT 31S	2	10	0,3	IP 54	на минимум	017-526966	224,30	264,67
RT 32W	5	25	0,8 - 3	IP 66	нет	017-524766	192,25	226,86
RT 32B	5	25	0,4	IP 54	на минимум	017-524866	224,30	264,67

## 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 °C; окружающей: от -50 до +70 °C

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	312,73	369,02
RT 262A	0	0,3	0,035	IP 66	нет	017D002766	326,77	385,59
RT 260A	0,5	4	0,3	IP 66	нет	017D002166	312,73	369,02
RT 260A	0,5	6	0,5	IP 66	нет	017D002366	340,85	402,20
RT 260A	1,5	11	0,5	IP 66	нет	017D002466	383,61	452,66
RT 265A	1	6	0,5	IP 66	нет	017D007266	483,49	570,52

## 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 °C; окружающей от -40 до +70 °C  
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	148,46	175,19
KPS 31	0	2,5	0,1	G 3/8 A	нет	060-310966	148,46	175,19
KPS 33	0	3,5	0,2	G 1/4	нет	060-310466	148,46	175,19
KPS 33	0	3,5	0,2	G 3/8 A	нет	060-310366	148,46	175,19
KPS 35	0	8	0,4 - 1,5	G 1/4	нет	060-310566	148,46	175,19
KPS 35	0	8	0,4 - 1,5	G 3/8 A	нет	060-310066	148,46	175,19
KPS 35	0	8	0,4	G 1/4	нет	060-310866	148,46	175,19
KPS 37	6	18	0,85 - 2,5	G 1/4	нет	060-310666	148,46	175,19
KPS 37	6	18	0,85 - 2,5	G 3/8 A	нет	060-310166	148,46	175,19
KPS 39	10	35	2,0 - 6,0	G 1/4	нет	060-310766	148,46	175,19
KPS 39	10	35	2,0 - 6,0	G 3/8 A	нет	060-310266	148,46	175,19
Реле давления для сред с пульсациями и пиками давления								
KPS 43	1	10	0,7 - 2,8	G 1/4	нет	060-312066	196,53	231,90
KPS 45	4	40	2,2 - 11	G 1/4	нет	060-312166	196,53	231,90
KPS 47	6	60	3,5 - 17	G 1/4	нет	060-312266	196,53	231,90

## 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 IP67  
Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +100 °C; окружающей от -40 до +70 °C  
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	133,51	157,54
CAS 136	0	10	0,2	G 1/4	нет	060-315166	133,51	157,54
CAS 137	6	18	0,3	G 1/4	нет	060-315266	133,51	157,54
CAS 139	10	35	0,6	G 1/4	нет	060-315366	133,51	157,54
Реле давления для сред с пульсациями и пиками давления								
CAS 143	1	10	0,2 - 0,6	G 1/4	нет	060-316066	181,57	214,26
CAS 145	4	40	0,8 - 2,4	G 1/4	нет	060-316166	181,57	214,26
CAS 147	6	60	1 - 3	G 1/4	нет	060-316266	181,57	214,26
Реле разности (перепада) давлений								
CAS 155	0,2	2,5	0,1	2 X G 1/4	нет	060-313066	315,08	371,80

## 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	117,49	138,64
BCP 1H	0,1	1,1	0,1	G 1/2 A	на максимум	017B0030	133,51	157,54
BCP 2	0	2,5	0,4 - 1,0	G 1/2 A	нет	017B0006	117,49	138,64
BCP 2H	0	2,5	0,2	G 1/2 A	на максимум	017B0034	133,51	157,54
BCP 2L	0	2,5	0,2	G 1/2 A	на минимум	017B0058	144,19	170,15
BCP 3	0	6	0,7 - 1,4	G 1/2 A	нет	017B0010	117,49	138,64
BCP 3H	0	6	0,4	G 1/2 A	на максимум	017B0038	133,51	157,54
BCP 3L	0	6	0,4	G 1/2 A	на минимум	017B0062	144,19	170,15
BCP 4	1	10	1,0 - 2,5	G 1/2 A	нет	017B0014	117,49	138,64
BCP 4H	1	10	0,45	G 1/2 A	на максимум	017B0042	133,51	157,54
BCP 4L	1	10	0,45	G 1/2 A	на минимум	017B0066	144,19	170,15
BCP 5	2	16	2,0 - 3,2	G 1/2 A	нет	017B0018	117,49	138,64
BCP 5H	2	16	1,2	G 1/2 A	на максимум	017B0046	133,51	157,54
BCP 5L	2	16	1,2	G 1/2 A	на минимум	017B0070	144,19	170,15
BCP 6	5	25	2,5 - 4,0	G 1/2 A	нет	017B0022	138,85	163,84
BCP 6H	5	25	1,5	G 1/2 A	на максимум	017B0050	154,87	182,75
BCP 6L	5	25	1,2	G 1/2 A	на минимум	017B0074	154,87	182,75
BCP 7	10	40	3,0 - 6,0	G 1/2 A	нет	017B0026	138,85	163,84
BCP 7H	10	40	2,3	G 1/2 A	на максимум	017B0054	154,87	182,75

## 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-полюсное	2	6	0,72 - 2,0	G 1/4	IP 43	031E020266	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	2	6	0,72 - 2,0	G 1/4	IP 43	031E020066	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	2	6	0,72 - 2,0	G 1/4	IP 55	031E020566	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	2	6	0,72 - 2,0	G 1/2	IP 43	031E021066	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	2	6	0,72 - 2,0	G 1/2	IP 55	031E021566	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	4	12	1,0 - 4,0	G 1/4	IP 43	031E022066	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	4	12	1,0 - 4,0	G 1/4	IP 55	031E022566	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	4	12	1,0 - 4,0	G 1/2	IP 43	031E023066	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	4	12	1,0 - 4,0	G 1/2	IP 55	031E023566	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	7	20	2,0 - 7,0	G 1/4	IP 43	031E024066	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	7	20	2,0 - 7,0	G 1/4	IP 55	031E024566	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	7	20	2,0 - 7,0	G 1/2	IP 43	031E025066	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	7	20	2,0 - 7,0	G 1/2	IP 55	031E025566	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	2	6	0,72 - 2,0	G 1/2	IP 43	031E101066	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	4	12	1,0 - 4,0	G 1/2	IP 43	031E101266	30,81	36,36
CS, 3-полюсное	4	20	2,0 - 7,0	G 1/2	IP 43	031E101466	30,81	36,36

## MBC

### Реле давления для судостроения и тяжелых условий

Реле давления блочной конструкции для работы с давлениями до 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 (РМРС)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Штуцер	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBC 5100-1011-IDB04	-0,2	1	0,15 - 0,45	G 1/4 внутр. + фланец	061B000566	105,74	124,77
MBC 5100-1211-IDB04	-0,2	4	0,15 - 0,45	G 1/4 внутр. + фланец	061B000466	105,74	124,77
MBC 5100-1411-IDB04	-0,2	10	0,15 - 0,60	G 1/4 внутр. + фланец	061B000266	105,74	124,77
MBC 5100-1411-ICB04	-0,2	10	0,15 - 0,60	G 1/4 внутр. + фланец	061B000066	105,74	124,77
MBC 5100-2011-IDB04	0,5	3	0,15 - 0,30	G 1/4 внутр. + фланец	061B002966	105,74	124,77
MBC 5100-2211-IDB04	1	6	0,15 - 0,45	G 1/4 внутр. + фланец	061B000766	105,74	124,77
MBC 5100-3421-IDB04	5	30	0,40 - 1,5	G 1/4 внутр. + фланец	061B000366	105,74	124,77
MBC 5100-2031-IDB04	0,5	3	0,25 - 0,80	G 1/4 внутр. + фланец	061B101766	105,74	124,77
MBC 5100-2231-IDB04	1	6	0,30 - 2,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B100966	105,74	124,77
MBC 5100-2431-IDB04	1	10	0,30 - 2,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B100466	105,74	124,77
MBC 5100-3231-IDB04	5	20	0,4 - 2,5	G 1/4 внутр. + фланец	061B100266	105,74	124,77
MBC 5100-3331-IDB04	5	25	0,4 - 2,5	G 1/4 внутр. + фланец	061B102466	105,74	124,77
MBC 5100-3641-IDB04	5	40	1,0 - 7,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B100566	105,74	124,77
MBC 5100-4241-IDB04	10	100	1,7 - 14	G 1/4 внутр. + фланец	061B100366	105,74	124,77
MBC 5100-5251-ICB04	16	160	12 - 30	G 1/4 внутренняя	061B510066	169,82	200,39
MBC 5100-5451-ICB04	25	250	12 - 40	G 1/4 внутренняя	061B510166	169,82	200,39
MBC 5100-5651-IDB04	40	400	15 - 50	G 1/4 внутр. + фланец	061B510266	169,82	200,39
MBC 5000-1011-IDB04	-0,2	1	0,15 - 0,45	G 1/4 внутр. + фланец	061B200566	87,58	103,35
MBC 5000-1211-IDB04	-0,2	4	0,15 - 0,45	G 1/4 внутр. + фланец	061B200466	87,58	103,35
MBC 5000-1411-IDB04	-0,2	10	0,15 - 0,60	G 1/4 внутр. + фланец	061B200266	87,58	103,35
MBC 5000-1411-ICB04	-0,2	10	0,15 - 0,60	G 1/4 внутренняя	061B200066	87,58	103,35
MBC 5000-3421-IDB04	5	30	0,40 - 1,5	G 1/4 внутр. + фланец	061B200366	87,58	103,35
MBC 5000-2431-IDB04	1	10	0,30 - 2,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B300466	87,58	103,35
MBC 5000-3231-IDB04	5	20	0,4 - 2,5	G 1/4 внутр. + фланец	061B300266	87,58	103,35
MBC 5000-3641-IDB04	5	40	1,0 - 7,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B300566	87,58	103,35
MBC 5000-4241-IDB04	10	100	1,7 - 14	G 1/4 внутр. + фланец	061B300366	87,58	103,35
MBC 5000-5251-ICB04	16	160	12 - 30	G 1/4 внутренняя	061B500266	140,99	166,36
MBC 5000-5451-ICB04	25	250	12 - 40	G 1/4 внутренняя	061B500166	140,99	166,36
MBC 5000-5651-IDB04	40	400	15 - 50	G 1/4 внутр. + фланец	061B500066	140,99	166,36

## 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 P65  
 Диапазон температур рабочей среды: от -40 до +85 °С; окружающей от -40 до +85 °С  
 MBC 5180 одобрены Российским морским регистром судоходства (РМРС)

Модель	Диапазон начало, бар	Диапазон конец, бар	Дифференциал, бар	Штуцер	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
MBC 5080-2031-IDB04	0,3	5	0,2 - 1,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B126066	183,71	216,78
MBC 5080-2031-ICB04	0,3	5	0,2 - 1,0	G 1/4 внутренняя	061B127066	183,71	216,78
MBC 5180-2031-IDB04	0,3	5	0,2 - 1,0	G 1/4 внутр. + фланец	061B128066	201,87	238,20
MBC 5180-2031-ICB04	0,3	5	0,2 - 1,0	G 1/4 внутренняя	061B129066	201,87	238,20

## 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	77,54	91,50
Клапанный блок MBV 5000-1211	вход - 2, выход - 2, отсечной кран - 2	MBC	061B7001	177,16	209,05
Клапанный блок MBV 5000-1311	вход - 3, выход - 3, отсечной кран - 3	MBC	061B7002	269,59	318,11
Клапанный блок MBV 5000-1411	вход - 4, выход - 4, отсечной кран - 4	MBC	061B7003	341,48	402,94
Клапанный блок MBV 5000-1511	вход - 5, выход - 5, отсечной кран - 5	MBC	061B7004	392,83	463,54
Клапанный блок MBV 5000-2211	вход - 1, выход - 2, отсечной кран - 2	MBC	061B7005	218,24	257,52
Клапанный блок MBV 5000-2311	вход - 1, выход - 3, отсечной кран - 3	MBC	061B7006	310,67	366,59
Клапанный блок MBV 5000-2411	вход - 1, выход - 4, отсечной кран - 4	MBC	061B7007	382,56	451,42
Клапанный блок MBV 5000-2511	вход - 1, выход - 5, отсечной кран - 5	MBC	061B7008	433,91	512,01
Клапанный блок MBV 5000-3211	вход - 1, выход - 2, отсечной кран - 1	MBC	061B7009	115,54	136,33
Клапанный блок MBV 5000-3311	вход - 1, выход - 3, отсечной кран - 1	MBC	061B7010	197,70	233,28
Клапанный блок MBV 5000-3411	вход - 1, выход - 4, отсечной кран - 1	MBC	061B7011	269,59	318,11
Клапанный блок MBV 5000-3511	вход - 1, выход - 5, отсечной кран - 1	MBC	061B7012	320,94	378,71
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	BCP/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	16,83	19,86
Защитная крышка	Прозрачная крышка, обеспечивает IP 55	KP/KPI	060-062866	16,39	19,34
Угловой кронштейн	Для монтажа реле	KP/KPI	060-105666	5,71	6,74
Кабельный ввод	Винтовой сальниковый кабельный	KP/KPI	060-105966	19,31	22,79
Кожух	Для повышения класса защиты до IP	KP/KPI	060-003166	5,65	6,67
Воздушный колокол	Для монтажа системы контроля	RT 113	017-401366	56,15	66,25
Соединитель с ниппелем	G 3/8 (с ответной частью под пайку)	RT	017-436866	9,74	11,49
Соединитель с ниппелем	G 3/8 (с ответной частью под	RT	017-422966	5,68	6,71
Переходная муфта	G 3/8 x 7/16 – 20UNF	RT	017-420566	14,72	17,37
Переходник	G 3/8 x 1/8 – 27NPT	RT	060-333466	12,65	14,93
Переходник	G 3/8 x 1/4 – 18NPT	RT	060-333566	12,64	14,92
Переходник	G 3/8 x 1/2 – 18NPT	RT	060-333666	12,64	14,92
Переходник	G 1/4A - G 1/2A	KP/KPI	060-3340	1,39	1,64
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		6,34	7,48

## 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	69,71	82,26
KP 78	30	90	3 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L118466	69,91	82,49
KP 79	50	100	5 - 15	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L112666	69,91	82,49
KP 81	80	150	5 - 15	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L112566	69,91	82,49
KP 81	80	150	7 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	3	060L118366	86,83	102,46
KP 81	80	150	7 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	5	060L117066	92,47	109,11
KP 81	80	150	8	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	060L115566	107,12	126,40

## KPS

### Реле температуры для судостроения и тяжелых условий



Контактная система: SPDT (перекидной), позолоченная. 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	165,55	195,35
KPS 76	-10	30	3 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L311366	144,19	170,15
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L311866	138,85	163,84
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L310066	138,85	163,84
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L313666	138,85	163,84
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон с армир. кап. трубкой	2	060L310166	165,55	195,35
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L310266	144,19	170,15
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон с армир. кап. трубкой	5	060L319666	208,28	245,77
KPS 77	20	60	3 - 14	нет	Термобаллон с капилляром	5	060L312066	165,55	195,35
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L312166	138,85	163,84
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L310366	138,85	163,84
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L313766	138,85	163,84
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L310466	165,55	195,35
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L310566	144,19	170,15
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с армир. капилляром	5	060L312266	208,28	245,77
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с капилляром	5	060L312366	165,55	195,35
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с армир. капилляром	8	060L312466	272,36	321,39
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с армир. капилляром	8	060L312566	186,91	220,56
KPS 79	50	100	4 - 16	нет	Термобаллон с армир. капилляром	3	060L314366	180,99	213,57
KPS 79	50	100	9	на максимум	Термобаллон без капилляра	-	060L314166	138,85	163,84
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L312666	138,85	163,84
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L312766	138,85	163,84
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L313866	138,85	163,84
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон без капилляра	-	060L315766	138,85	163,84
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L312866	165,55	195,35
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L312966	144,19	170,15
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с армир. капилляром	3	060L315666	176,23	207,96
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с армир. капилляром	5	060L313066	208,28	245,77
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с капилляром	5	060L313166	165,55	195,35
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с армир. капилляром	8	060L313266	272,36	321,39
KPS 80	70	120	4,5 - 18	нет	Термобаллон с капилляром	8	060L313366	186,91	220,56
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L310666	165,55	195,35
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L310766	144,19	170,15
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с армир. капилляром	5	060L313466	208,28	245,77
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	5	060L313566	165,55	195,35
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с армир. капилляром	8	060L311166	272,36	321,39
KPS 81	60	150	5 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	-	060L311066	138,85	163,84
KPS 83	100	200	6,5 - 30	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L310866	165,55	195,35
KPS 83	100	200	6,5 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	2	060L310966	144,19	170,15
KPS 83	100	200	18	на максимум	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L313966	165,55	195,35

## 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	138,85	163,84
CAS180	70	120	2	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L315366	138,85	163,84
CAS181	60	150	2,5	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	060L315566	138,85	163,84
CAS178	20	80	3	нет	Термобаллон с армир. капилляром	5	060L319766	208,41	245,93
CAS181	60	150	2,5	нет	Термобаллон с армир. капилляром	5	060L319866	208,41	245,93

## 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	154,87	182,75
MBC 8100-2221-1A02000	50	100	4	нет	Термобаллон с капиллярной трубкой	2	061B820366	154,87	182,75
MBC 8100-2621-1A02000	60	150	6	нет	Термобаллон с капиллярной трубкой	2	061B820566	154,87	182,75
MBC 8100-1231-1A02000	-10	30	3	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	061B810166	176,23	207,96
MBC 8100-1431-1A02000	-10	30	3	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	061B810266	176,23	207,96
MBC 8100-2231-1A02000	-10	30	3	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	061B810366	176,23	207,96
MBC 8100-2431-1A02000	-10	30	3	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	061B810466	176,23	207,96
MBC 8100-2631-1A02000	60	150	6	нет	Термобаллон с армир. капилляром	2	061B810566	176,23	207,96
MBC 8100-1411-1A00075	20	60	3	нет	Термобаллон без капилляра	-	061B800266	149,53	176,45
MBC 8100-2211-1A00075	50	100	4	нет	Термобаллон без капилляра	-	061B800366	149,53	176,45
MBC 8100-2411-1A00075	70	120	5	нет	Термобаллон без капилляра	-	061B800466	149,53	176,45
MBC 8100-2611-1A00075	60	150	6	нет	Термобаллон без капилляра	-	061B800566	149,53	176,45

## 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	135,18	159,51
RT 9	-45	-15	2,2 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-506666	135,18	159,51
RT 13	-30	0	1,5 - 6	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-509766	127,81	150,82
RT 3	-25	15	2,8 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-501466	127,33	150,25
RT 3	-25	15	2,8 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-501766	177,08	208,95
RT 2	-25	15	5 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-500866	127,33	150,25
RT 7	-25	15	2 - 14	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-505366	135,18	159,51
RT 7	-25	15	2 - 14	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-505666	290,61	342,92
RT 8	-20	12	1,5 - 7	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-506366	153,72	181,39
RT 12	-5	10	1 - 3,5	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-508966	197,27	232,78
RT 14	-5	30	2 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-509966	135,30	159,66
RT 14	-5	30	2 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	3	017-510066	160,28	189,13
RT 14	-5	30	2 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-510166	154,98	182,88
RT 14	-5	30	2 - 10	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-510266	206,93	244,18
RT 26	-5	50	2 - 19	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-518066	141,55	167,02
RT 23	5	22	1 - 3	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-527866	132,70	156,59
RT 15	8	32	1,6 - 8	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-511566	131,99	155,75
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-500366	149,53	176,45
RT 101	25	90	2,4 - 20	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-500466	186,91	220,56
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-500566	149,53	176,45
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	3	017-500666	181,57	214,26
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-502266	186,91	220,56
RT 101	25	90	2,4 - 20	на максимум	Термобаллон с капилляром	5	017-502366	240,32	283,58
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-502466	181,57	214,26
RT 101	25	90	2,4 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	10	017-502566	197,59	233,16
RT 106	20	90	2 - 20	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-504866	149,53	176,45
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-513566	152,72	180,21
RT 107	70	150	1,8 - 25	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-513666	186,91	220,56
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-513766	149,53	176,45
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	3	017-513966	181,57	214,26

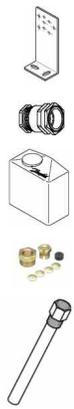
## RT

### Реле температуры для тяжелой промышленности

Модель	Диапазон начало, °C	Диапазон конец, °C	Дифференциал, °C	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	186,91	220,56
RT 107	70	150	1,8 - 25	на максимум	Термобаллон с капилляром	5	017-514166	240,32	283,58
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-514366	186,91	220,56
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-514466	192,25	226,86
RT 107	70	150	1,8 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	10	017-514566	197,59	233,16
RT 120	120	215	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-520566	149,53	176,45
RT 120	120	215	1,8 - 30	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-521166	224,30	264,67
RT 120	120	215	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-520666	186,91	220,56
RT 120	120	215	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	8	017-520766	192,25	226,86
RT 120	120	215	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-520866	149,53	176,45
RT 120	120	215	1,8 - 30	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-521466	186,91	220,56
RT 120	120	215	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-520966	186,91	220,56
RT 123	150	250	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-522066	149,53	176,45
RT 123	150	250	1,8 - 30	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-522466	186,91	220,56
RT 123	150	250	1,8 - 30	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-522266	186,91	220,56
RT 124	200	300	2,5 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	2	017-522766	149,53	176,45
RT 124	200	300	2,5 - 25	на максимум	Термобаллон с капилляром	2	017-523166	186,91	220,56
RT 124	200	300	2,5 - 25	нет	Термобаллон с капилляром	5	017-522966	186,91	220,56
RT 17	-50	-15	1,5 - 7	нет	Комнатный	-	017-511766	119,15	140,59
RT 11	-30	0	1 - 6	нет	Комнатный	-	017-508366	127,33	150,25
RT 34	-25	15	2 - 12	нет	Комнатный	-	017-511866	123,70	145,97
RT 4	-5	30	1,2 - 7	нет	Комнатный	-	017-503666	132,70	156,59
RT 115	10	35	-	нет	Комнатный	-	017-519766	151,77	179,09
RT 115	10	35	-	нет	Комнатный	-	017-519866	151,77	179,09
RT 103	10	45	1 - 7	нет	Комнатный	-	017-515566	149,53	176,45
RT 140	15	45	1,8 - 11	нет	Канальный	2	017-523666	149,53	176,45
RT 141	40	80	1,9 - 17	нет	Канальный	2	017-524166	149,53	176,45
RT 102	25	90	2,4 - 20	нет	Капиллярный трубный	2	017-514766	148,01	174,65

## 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	16,83	19,86
Защитная крышка	Прозрачная крышка, обеспечивает класс защиты IP55	КР	060-062866	16,83	19,86
Угловой кронштейн	Для монтажа корпуса реле	КР	060-105666	5,71	6,74
Кабельный ввод	Кабельный сальниковый ввод	КР	060-105966	19,31	22,79
Кожух	Глухая крышка, обеспечивает класс защиты IP44	КР	060-003166	5,65	6,67
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/р	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 °С  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +100 °С  
 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 2250-1016-2FA09-1	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 °С  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °С  
 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
MBS 3000-1021-1AB08	0	1	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3790	135,00	159,30
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 3000-1221-1AB04	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 3000-1811-1XXXX	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 3000-1811-1AB04	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

### 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 3000-2011-1AB04	0	10	относит.	4 - 20 мА	G 1/4	DIN 43650	1	060G1125	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
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
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 3000-2211-3AB08	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 3000-2611-1AB04	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
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-XXXX-XXXXX	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-XXXXX	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 3050-1811-6GB04	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
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 3050-3411-1GB04	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
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 3100-1811-6AB04	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 3100-3211-6AB08	0	160	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G1810	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 °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 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 °С  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +100 °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 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-X	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 3200-2211-1AB04	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
MBS32-1625-1AB08	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 32-1615-1AB08	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
MBS32-2415-1AB08	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

## 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 33-2021-1AB08	0	10	абсолют.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3041	190,00	224,20
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 33-3211-3AB08	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	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	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 4050-3011-1EB08	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 4050-3411-1EB08	0	250	относит.	4 - 20 мА	G 1/2	DIN 43650	1	060G3275	205,00	241,90
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 °C  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C  
 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	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 °C  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °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 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 4500-1411-1AB08	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 °C  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C  
 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 °C (от -30 для моделей с кабелем)

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 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 °C (от -30 для моделей с кабелем)

Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C

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 °C (от -30 для моделей с кабелем)  
 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 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 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 °C (от -30 для моделей с кабелем)  
 Диапазон термокомпенсации от 0 до +80 °C  
 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 5150-3611-1DB04	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 2000-111	Внутренняя резьба G 1/4, внешняя G 1/2	MBS	1	061B6001	29,50	34,81
Изолирующий клапан MBV 2000-123	Внутренняя резьба G 1/4, внешняя G 1/2	MBS	1	061B6002	29,50	34,81
Изолирующий клапан MBV 2000-223	Внутренняя резьба G 1/4, внешняя G 1/2	MBS	1	061B6003	29,50	34,81
Изолирующий клапан MBV 2000-131	Внутренняя резьба G 1/4, внешняя 1/4-18 NPT	MBS	1	061B6004	29,50	34,81
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



Тонкопленочный 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)	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 1000	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	штекер DIN 43650	нерж. сталь	084Z8021	55,00	64,90
MBT 5260	-50	200	2/3 - проводная	50	G 1/2 A	1 x Pt100	B	штекер DIN 43650	нерж. сталь	084Z8033	55,00	64,90
MBT 5260	-50	200	2/3 - проводная	150	G 1/2 A	1 x Pt100	B	штекер DIN 43650	нерж. сталь	084Z8034	55,00	64,90
MBT 5260	-50	200	2/3 - проводная	100	G 1/2 A	1 x Pt100	B	штекер DIN 43650	нерж. сталь	084Z8132	55,00	64,90
MBT 5260	-50	200	2/3 - проводная	50	G 1/2 A	1 x Pt100	B	штекер DIN 43650	нерж. сталь	084Z8229	55,00	64,90

## MBT 5252

Датчик температуры для тяжелых условий эксплуатации



Прочная конструкция  
Модификации для измерения температур до 400 C  
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	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	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	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	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	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	200	G 1/2 A	4 - 20 mA	0.5%	DIN B	нерж. сталь	084Z6279	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. стал.	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. стал.	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. стал.	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	115,00	135,70
MBT 5310	-50	200	2/3 - проводная	480	G3/4A латунь	1 x PT 100	B	DIN 43650	нерж. сталь	084Z3095	115,00	135,70
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. стал.	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. стал.	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. стал.	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	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	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 Pt 1000	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 кабеля	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	ХА	В (2)	кабель	нерж. сталь	084Z7278	559,86	660,63
MBT 5111	0	800	угловой	2 м	фитинги	ХА	В (2)	кабель	нерж. сталь	087U4041	218,64	258,00
MBT 5111	0	800	угловой	4 м	фитинги	ХА	В (2)	кабель	нерж. сталь	087U4042	270,44	319,12
MBT 5111	0	800	прямой	6 м	фитинги	ХА	В (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	Взрывобезопасно	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	141,29	166,72
9110	-10	40	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8116	141,29	166,72
9110	0	100	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8117	141,29	166,72
9110	-10	150	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8118	141,29	166,72
9110	0	250	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8119	141,29	166,72
9110	0	400	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8120	141,29	166,72
9110	0	150	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8121	141,29	166,72
9110	-10	150	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	есть	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z8125	268,05	316,30
9110	0	600	2-проводная	Отдельный корпус IP 67	есть	нет	ХА	4 - 20 мА	084Z8129	232,57	274,43
9110	0	800	2-проводная	Отдельный корпус IP 67	есть	нет	ХА	4 - 20 мА	084Z8130	232,57	274,43
9110	-50	200	3-проводная	Для установки в DIN В	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z6000	166,64	196,64
9110	0	600	3-проводная	Для установки в DIN В	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z6207	135,50	159,89
9110	0	200	3-проводная	Отдельный корпус IP 67	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z5185	156,99	185,25
9110	0	150	3-проводная	Для установки в DIN В	нет	нет	Pt 100	4 - 20 мА	084Z5187	129,06	152,30

## 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	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	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	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 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	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	50	1 x PT 100	B	MBT 5250	084Z8049	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

## Монтажные гильзы

Предназначены для установки датчиков температуры с несменными чувствительными элеме

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	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	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	Кв, 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	21,43	25,28
EV210A 1.2 B	G 1/8	1,2	0,04	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8002	20,24	23,88
EV210A 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет		032H8003	21,43	25,28
EV210A 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8004	20,24	23,88
EV210A 2.0 B	G 1/8	2	0,11	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет		032H8005	21,43	25,28
EV210A 2.0 B	G 1/8	2	0,11	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8006	20,24	23,88
EV210A 2.5 B	G 1/8	2,5	0,17	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет		032H8007	21,43	25,28
EV210A 2.5 B	G 1/8	2,5	0,17	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8008	22,62	26,69
EV210A 3.0 B	G 1/8	3	0,22	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет		032H8009	23,81	28,09
EV210A 2.5 B	G 1/4	2,5	0,17	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет		032H8014	22,62	26,69
EV210A 2.5 B	G 1/4	2,5	0,17	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8015	23,81	28,09
EV210A 3.0 B	G 1/4	3	0,22	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет		032H8016	22,62	26,69
EV210A 3.0 B	G 1/4	3	0,22	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8017	23,80	28,09
EV210A 3.5 B	G 1/4	3,5	0,26	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120	см. документацию	нет		032H8018	23,81	28,09
EV210A 3.5 B	G 1/4	3,5	0,26	H3	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8019	25,00	29,50
EV210A 1.5 B	G 1/8	1,5	0,06	HO	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8049	39,28	46,36
EV210A 2.0 B	G 1/8	2	0,12	HO	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8051	39,28	46,36
EV210A 2.5 B	G 1/8	2,5	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8053	39,28	46,36
EV210A 3.0 B	G 1/8	3	0,18	HO	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8055	39,28	46,35
EV210A 3.5 B	G 1/8	3,5	0,2	HO	FKM	латунь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8057	39,28	46,36
EV210A 1.2 SS	G 1/8	1,2	0,04	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8025	57,96	68,39
EV210A 1.5 SS	G 1/8	1,5	0,08	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8027	57,96	68,39
EV210A 2.0 SS	G 1/8	2	0,11	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8029	57,96	68,39
EV210A 2.5 SS	G 1/8	2,5	0,17	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8031	50,77	59,91
EV210A 3.0 SS	G 1/8	3	0,22	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8033	50,77	59,91
EV210A 2.5 SS	G 1/4	2,5	0,17	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8039	63,75	75,23
EV210A 3.0 SS	G 1/4	3	0,22	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8041	63,75	75,23
EV210A 3.5 SS	G 1/4	3,5	0,26	H3	FKM	нерж. сталь	от -10 до +100	см. документацию	нет		032H8043	63,75	75,23

## 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	Кв, 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	29,48	34,78
EV 220A 6B	G 1/4	6	1	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4003	28,60	33,74
EV 220A 6B	G 3/8	6	1	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,2	16	нет	042U4002	29,48	34,78
EV 220A 6B	G 3/8	6	1	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4004	30,03	35,43
EV 220A 10B	G 3/8	10	1,6	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,2	16	нет	042U4011	31,74	37,46
EV 220A 10B	G 3/8	10	1,6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4013	30,95	36,52
EV 220A 10B	G 1/2	10	1,6	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,2	16	нет	042U4012	31,74	37,46
EV 220A 10B	G 1/2	10	1,6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4014	32,50	38,35
EV 220A 12B	G 1/2	12	2,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4021	40,81	48,16
EV 220A 12B	G 1/2	12	2,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4023	39,28	46,36
EV 220A 14B	G 1/2	14	4	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4022	40,81	48,16
EV 220A 14B	G 1/2	14	4	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4024	41,25	48,67
EV 220A 18B	G 3/4	18	7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4031	73,58	86,82
EV 220A 18B	G 3/4	18	7	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4032	67,90	80,12
EV 220A 22B	G 1	22	7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4041	91,68	108,18
EV 220A 22B	G 1	22	7	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4042	82,63	97,50
EV 220A 32B	G 1 1/4	32	15	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4085	125,61	148,22
EV 220A 32B	G 1 1/4	32	15	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4084	84,50	99,71
EV 220A 40B	G 1 1/2	40	18	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4087	171,29	202,12
EV 220A 40B	G 1 1/2	40	18	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4086	114,19	134,75
EV 220A 50B	G 2	50	32	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	16	нет	042U4089	182,71	215,60
EV 220A 50B	G 2	50	32	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4088	125,61	148,22
EV 220A 6B	G 1/4	6	1	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4053	36,23	42,75
EV 220A 6B	G 3/8	6	1	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4054	35,52	41,91
EV 220A 10B	G 3/8	10	1,6	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4063	37,65	44,42
EV 220A 10B	G 1/2	10	1,6	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,2	16	нет	042U4064	38,47	45,40
EV 220A 12B	G 1/2	12	2,5	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4073	46,48	54,85
EV 220A 14B	G 1/2	14	4	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4074	51,02	60,20
EV 220A 18B	G 3/4	18	7	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4082	96,37	113,71
EV 220A 22B	G 1	22	7	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	042U4092	136,02	160,50

## 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	Кв, м3/ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура,	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		032H8085	28,34	33,45
EV310A 1.5 B	G1/8	1,5	0,07	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8087	28,34	33,45
EV310A 2.0 B	G1/8	2	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8089	28,34	33,45
EV310A 1.2 B	G1/4	1,2	0,04	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8095	32,88	38,80
EV310A 1.5 B	G1/4	1,5	0,07	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8097	32,88	38,80
EV310A 2.0 B	G1/4	2	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8099	32,88	38,80
EV310A 1.5 B	G1/8	1,5	0,07	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8143	30,61	36,12
EV310A 1.5 B	G1/4	1,5	0,07	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8153	30,61	36,12
EV310A 1.2 B	G1/4	1,2	0,04	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8125	28,34	33,45
EV310A 1.5 B	G1/4	1,5	0,07	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8127	28,34	33,45
EV310A 1.2 B	G1/8	1,2	0,04	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8133	32,88	38,80
EV310A 1.5 B	G1/8	1,5	0,07	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8135	32,88	38,80
EV310A 1.2 B	32X32	1,2	0,04	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8181	34,65	40,88
EV310A 1.5 B	32X32	1,5	0,07	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032H8183	34,64	40,88

## 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	11,46	13,53
AB230C	220-230 В, 50/60 Гц	4,5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0800	11,46	13,53
AB240C	240 В, 50/60 Гц	4,5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0801	11,46	13,53
AB024C	24 В, 50/60 Гц	4,5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0802	11,46	13,52
AB012D	12 В, пост. ток	5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0806	11,46	13,53
AB024D	24 В, пост. ток	5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0803	11,46	13,53

## 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	042N0825	11,88	14,02
AB230C	220-230 В, 50/60 Гц	4,5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0821	11,88	14,02
AB240C	240 В, 50/60 Гц	4,5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0822	11,88	14,02
AB024C	24 В, 50/60 Гц	4,5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0823	11,88	14,02
AB012D	12 В, пост. ток	5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0826	11,11	13,11
AB024D	24 В, пост. ток	5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0139	EV210A, EV220A	042N0824	11,88	14,02

## 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	14,35	16,93

## 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	14,35	16,93
AM240C	240 В, 50/60 Гц	7,5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0841	14,35	16,93
AM024C	24 В, 50/60 Гц	7,5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0842	14,35	16,93
AM024D	24 В, пост. ток	9,5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0843	14,35	16,93
AM110C	110 В, 50/60 Гц	7,5 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0845	14,35	16,93
AM012D	12 В, пост. ток	9,5 Вт пост. ток	не более +50 С	IP 65	042N0178	EV210A, EV220A, EV310A	042N0848	14,35	16,93

# 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	Кв, 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.				
EV210B 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U5701	24,64	29,08
EV210B 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U5702	25,87	30,53
EV210B 2.0 B	G 1/8	2	0,15	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U5714	25,31	29,86
EV210B 2.0 B	G 1/8	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U5704	25,87	30,53
EV210B 3.0 B	G 3/8	3	0,3	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U5705	28,34	33,44
EV210B 3.0 B	G 3/8	3	0,3	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U5706	29,57	34,89
EV210B 2.0 B	G 1/4	2	0,15	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U5707	24,64	29,08
EV210B 2.0 B	G 1/4	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U5708	25,87	30,53
EV210B 3.0 B	G 1/4	3	0,3	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U5709	28,34	33,44
EV210B 3.0 B	G 1/4	3	0,3	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U5710	29,57	34,89
EV210B 4.5 B	G 1/4	4,5	0,55	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3600	28,34	33,44
EV210B 4.5 B	G 1/4	4,5	0,55	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3601	28,34	33,44
EV210B 6.0 B	G 1/4	6	0,7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3602	33,27	39,25
EV210B 6.0 B	G 1/4	6	0,7	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3603	34,50	40,71
EV210B 4.5 B	G 3/8	4,5	0,55	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3605	28,34	33,44
EV210B 4.5 B	G 3/8	4,5	0,55	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3606	29,57	34,89
EV210B 6.0 B	G 3/8	6	0,7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3607	33,27	39,25
EV210B 6.0 B	G 3/8	6	0,7	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3608	34,50	40,71
EV210B 8.0 B	G 3/8	8	1	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3609	39,26	46,33
EV210B 8.0 B	G 3/8	8	1	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3610	40,66	47,98
EV210B 10 B	G 3/8	10	1,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3611	39,43	46,52
EV210B 10 B	G 3/8	10	1,5	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3612	40,66	47,98
EV210B 15 BD	G 3/8	15	2,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3613	65,30	77,05
EV210B 15 BD	G 3/8	15	2,5	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3614	65,30	77,05
EV210B 8.0 B	G 1/2	8	1	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3615	39,43	46,52
EV210B 8.0 B	G 1/2	8	1	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3616	39,43	46,52
EV210B 10 B	G 1/2	10	1,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3617	39,43	46,52
EV210B 10 B	G 1/2	10	1,5	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3618	40,66	47,98
EV210B 15 BD	G 1/2	15	2,85	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3619	65,30	77,05
EV210B 15 BD	G 1/2	15	2,85	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3620	66,53	78,51
EV210B 20 BD	G 3/4	20	4,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3621	91,17	107,59
EV210B 20 BD	G 3/4	20	4,5	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3622	92,41	109,04
EV210B 25 BD	G 1	25	8	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3623	123,21	145,39
EV210B 25 BD	G 1	25	8	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3624	124,44	146,84
EV210B 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3630	55,44	65,42
EV210B 1.5 B	G 1/8	1,5	0,08	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3631	56,68	66,88
EV210B 2.0 B	G 1/8	2	0,15	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3632	55,44	65,42
EV210B 2.0 B	G 1/8	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3633	56,68	66,88
EV210B 3.0 B	G 1/8	3	0,3	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3634	59,14	69,79
EV210B 3.0 B	G 1/8	3	0,3	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3635	60,37	71,24
EV210B 2.0 B	G 1/4	2	0,15	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3636	55,44	65,42
EV210B 2.0 B	G 1/4	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3637	56,68	66,88
EV210B 3.0 B	G 1/4	3	0,3	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3638	59,14	69,79
EV210B 3.0 B	G 1/4	3	0,3	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3639	60,37	71,24
EV210B 4.5 B	G 1/4	4,5	0,55	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	см. документацию	нет		032U3640	59,14	69,79
EV210B 4.5 B	G 1/4	4,5	0,55	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 С	см. документацию	нет		032U3641	60,37	71,24
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 B

Модель	Присоединение	Ду, мм	Кв, 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	33,82	39,91
EV 220B 6B	G 1/4	6	0,7	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	нет	032U1237	40,32	47,58
EV 220B 6B	G 3/8	6	0,7	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,1	20	нет	032U1241	33,82	39,91
EV 220B 6B	G 3/8	6	0,7	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	нет	032U1242	40,32	47,58
EV 220B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,1	20	нет	032U1246	40,32	47,58
EV 220B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	нет	032U1247	46,83	55,26
EV 220B 10B	G 1/2	10	1,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,1	20	нет	032U1251	40,32	47,58
EV 220B 10B	G 1/2	10	1,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	нет	032U1252	46,83	55,26
EV 220B 14B	G 1/2	14	2,5	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	10	нет	032U1256	53,33	62,93
EV 220B 14B	G 1/2	14	2,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U1255	61,14	72,15
EV 220B 18B	G 3/4	18	6	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	10	нет	032U1261	96,26	113,59
EV 220B 18B	G 3/4	18	6	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U1260	105,36	124,32
EV 220B 22B	G 1	22	6	H3	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,3	10	нет	032U1263	124,87	147,35
EV 220B 22B	G 1	22	6	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U1266	114,47	135,07
EV 220B 6B	G 3/8	6	0,7	HO	EPDM	латунь	от -30 до +100 С	0,1	10	нет	032U1238	65,04	76,75
EV 220B 6B	G 3/8	6	0,7	HO	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	10	нет	032U1239	71,54	84,42
EV 220B 10B	G 1/2	10	1	HO	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	10	нет	032U1249	78,05	92,10
EV 220B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	220В, 50 Гц	032U151831	61,02	72,00
EV 220B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	24В, 50 Гц	032U151816	61,02	72,00
EV 220B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	24В пост. ток	032U151802	61,02	72,00
EV 220B 12B	G 1/2	12	2,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	220В, 50 Гц	032U153831	73,25	86,44
EV 220B 12B	G 1/2	12	2,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	24В, 50 Гц	032U153816	73,25	86,44
EV 220B 12B	G 1/2	12	2,5	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,1	20	24В пост. ток	032U153802	73,25	86,44
EV 220B 18B	G 3/4	18	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	220В, 50 Гц	032U528631	108,81	128,40
EV 220B 18B	G 3/4	18	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	24В, 50 Гц	032U528616	108,81	128,40
EV 220B 18B	G 3/4	18	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	24В пост. ток	032U528602	106,67	125,87
EV 220B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	220В, 50 Гц	032U528731	121,85	143,78
EV 220B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	24В, 50 Гц	032U528716	121,85	143,78
EV 220B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	10	24В пост. ток	032U528702	119,46	140,96

## 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 B

Модель	Присоединение	Ду, мм	Кв, 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	67,64	79,82
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7170	63,74	75,21
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7116	75,45	89,03
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7120	117,07	138,14
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7171	110,57	130,47
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7121	126,18	148,89
EV220B 25 B	G 1	25	11	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7125	130,08	153,49
EV220B 25 B	G 1	25	11	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7172	121,75	143,67
EV220B 25 B	G 1	25	11	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7126	138,4	163,31
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7132	191,47	225,93
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7173	182,11	214,89
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7133	200,58	236,68
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	H3	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7140	226,86	267,69
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7174	214,37	252,96
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	H3	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7141	237,26	279,97
EV220B 50 G	G 2	50	40	H3	EPDM	бронза	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7150	280,97	331,54
EV220B 50 G	G 2	50	40	H3	NBR	бронза	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7175	231,49	273,16
EV220B 50 G	G 2	50	40	H3	FKM	бронза	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7151	299,7	353,65
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7117	98,86	116,65
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7180	94,96	112,05

## EV220B 15 - 50

Электромагнитные клапаны высокой производительности с сервоприводом

Модель	Присоединение	Ду, мм	Кв, м <sup>3</sup> /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	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7122	153,49	181,12
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7181	146,99	173,45
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	HO	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7123	162,6	191,87
EV220B 25 B	G 1	25	11	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7127	205,52	242,51
EV220B 25 B	G 1	25	11	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7182	195,12	230,24
EV220B 25 B	G 1	25	11	HO	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7128	215,93	254,80
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7134	282,27	333,08
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7183	270,56	319,26
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	HO	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7135	293,98	346,90
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	HO	EPDM	латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7142	326,5	385,27
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	HO	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7184	310,89	366,85
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	HO	FKM	латунь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7143	339,5	400,61
EV220B 50 G	G 2	50	40	HO	EPDM	бронза	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U7152	394,14	465,09
EV220B 50 G	G 2	50	40	HO	NBR	бронза	от -10 до +90 С	0,3	16	нет	032U7185	381,13	449,73
EV220B 50 G	G 2	50	40	HO	FKM	бронза	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U7153	417,55	492,71
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U451431	84,41	99,60
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U451416	84,41	99,60
EV220B 15 B	G 1/2	15	4	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U451402	84,41	99,60
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U453031	130,6	154,11
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U453016	130,6	154,11
EV220B 20 B	G 3/4	20	8	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U453002	130,6	154,11
EV220B 25 B	G 1	25	11	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U453431	136,84	161,47
EV220B 25 B	G 1	25	11	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U453416	136,84	161,47
EV220B 25 B	G 1	25	11	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U453402	136,84	161,47
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U456831	197,4	232,93
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U456816	197,4	232,93
EV220B 32 B	G 1 1/4	32	18	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U456802	197,4	232,93
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U458531	229,05	270,28
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U458516	229,05	270,28
EV220B 40 B	G 1 1/2	40	24	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U458502	229,05	270,28
EV220B 50 G	G 2	50	40	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0,3	16	220В, 50 Гц	032U460431	248,93	293,74
EV220B 50 G	G 2	50	40	H3	NBR	бронза	от -10 до +90 С	0,3	16	24В, 50 Гц	032U460416	248,93	293,74
EV220B 50 G	G 2	50	40	H3	NBR	бронза	от -10 до +90 С	0,3	16	24В пост. ток	032U460402	248,93	293,74
EV220B 15 BD	G 1/2	15	4	H3	EPDM	бронза	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5815	188,61	222,56
EV220B 20 BD	G 3/4	20	8	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5820	273,16	322,33
EV220B 25 BD	G 1	25	11	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5825	357,71	422,10
EV220B 32 BD	G 1 1/4	32	18	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5832	507,3	598,61
EV220B 40 BD	G 1 1/2	40	24	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5840	604,86	713,73
EV220B 50 BD	G 2	50	40	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U5850	715,43	844,21
EV220B 15 SS	G 1/2	15	4	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8500	310,31	366,17
EV220B 15 SS	G 1/2	15	4	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8506	316,64	373,64
EV220B 20 SS	G 3/4	20	8	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8501	417,97	493,20
EV220B 20 SS	G 3/4	20	8	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8507	426,84	503,67
EV220B 25 SS	G 1	25	11	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8502	525,63	620,24
EV220B 25 SS	G 1	25	11	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8508	535,77	632,21
EV220B 32 SS	G 1 1/4	32	18	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8503	747,28	881,79
EV220B 32 SS	G 1 1/4	32	18	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8509	758,68	895,24
EV220B 40 SS	G 1 1/2	40	24	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8504	758,68	895,24
EV220B 40 SS	G 1 1/2	40	24	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8510	873,94	1031,25
EV220B 50 SS	G 2	50	40	H3	EPDM	нерж. сталь	от -30 до +120 С	0,3	16	нет	032U8505	1051,26	1240,49
EV220B 50 SS	G 2	50	40	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8511	1074,06	1267,39

## EV220B 65 - 100

Электромагнитные клапаны большого размера



Высокая пропускная способность до 130 м<sup>3</sup>/ч  
 Устойчивая к загрязнениям электромагнитная система  
 Присоединение с помощью фланцев PN 10  
 Применяются для воды (NBR) и гликоля (EPDM)

Модель	Присоединение	Ду, мм	Кв, м <sup>3</sup> /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	H3	EPDM	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D6065	1564,89	1 846,57
EV220B 65 CI	фланцы 2 1/2	65	50	H3	NBR	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D3330	1486,56	1 754,14
EV220B 80 CI	фланцы 3	80	75	H3	EPDM	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D6080	2035,32	2 401,68
EV220B 80 CI	фланцы 3	80	75	H3	NBR	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D3331	1933,57	2 281,61
EV220B 100 CI	фланцы 4	100	100	H3	EPDM	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D6100	2361,72	2 786,83
EV220B 100 CI	фланцы 4	100	100	H3	NBR	чугун	от -25 до +90 С	0,25	10	нет	016D3332	2249,26	2 654,13

## 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	Кв, м <sup>3</sup> /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	375,19	442,73
EV222B 20 SS	G 3/4	20	8	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8527	441,46	520,92
EV222B 25 SS	G 1	25	11	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8528	513,68	606,14
EV222B 32 SS	G 1 1/4	32	18	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8529	663,87	783,36
EV222B 40 SS	G 1 1/2	40	24	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8530	764,89	902,57
EV222B 50 SS	G 2	50	40	H3	FKM	нерж. сталь	от 0 до +100 С	0,3	10	нет	032U8531	1 037,39	1 224,12

## 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	Кв, м <sup>3</sup> /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	74,56	87,98
EV224B 20B	G 3/4	20	8	H3	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8362	129,34	152,62
EV224B 25B	G 1	25	11	H3	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8364	178,03	210,08
EV224B 15B	G 1/2	15	4	HO	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8361	111,10	131,09
EV224B 20B	G 3/4	20	8	HO	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8363	197,90	233,53
EV224B 25B	G 1	25	11	HO	NBR	латунь	от -10 до +60 С	0,3	40	нет	032U8365	228,25	269,34

## EV250B

Электромагнитные клапаны комбинированного действия



Не требуют перепада давления  
Корпус из DZR латуни  
Нормально открытые и нормально закрытые модификации

Модель	Присоединение	Ду, мм	Кв, м <sup>3</sup> /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	73,93	87,23
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	H3	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5251	80,09	94,50
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5252	81,32	95,96
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	H3	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5253	88,71	104,68
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5254	120,74	142,48
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	H3	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5255	129,14	152,38
EV250B 22BD	G 1	22	7	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5256	139,23	164,29
EV250B 22BD	G 1	22	7	H3	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5257	148,83	175,62
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5350	107,29	126,61
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	HO	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5351	116,28	137,22
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5352	118,11	139,37
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	HO	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5353	128,77	151,95
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5354	175,34	206,90
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	HO	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5355	187,82	221,63
EV250B 22BD	G 1	22	7	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	нет	032U5356	202,13	238,51
EV250B 22BD	G 1	22	7	HO	FKM	DZR латунь	от 0 до +100 С	0	10	нет	032U5357	216,44	255,40
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U157131	93,83	110,72
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U157116	93,83	110,72
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U157102	93,83	110,72
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U158031	99,94	117,92
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U158016	99,94	117,92
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U158002	99,94	117,92
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U161431	139,25	164,32
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U161416	139,25	164,32
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U161402	139,25	164,32
EV250B 22BD	G 1	22	7	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U162431	157,24	185,55
EV250B 22BD	G 1	22	7	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U162416	157,24	185,55
EV250B 22BD	G 1	22	7	H3	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U162402	157,24	185,55
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U537031	126,03	148,72

## EV250B

### Электромагнитные клапаны комбинированного действия

Модель	Присоединение	Ду, мм	Кв, 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	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U537016	126,03	148,72
EV250B 10BD	G 3/8	10	2,5	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U537002	126,03	148,72
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U537231	136,82	161,45
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U537216	136,82	161,45
EV250B 12BD	G 1/2	12	4	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U537202	136,82	161,45
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U537431	194,08	229,01
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U537416	194,08	229,01
EV250B 18BD	G 3/4	18	6	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U537402	194,08	229,01
EV250B 22BD	G 1	22	7	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	220В, 50 Гц	032U537631	220,84	260,59
EV250B 22BD	G 1	22	7	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В, 50 Гц	032U537616	220,84	260,59
EV250B 22BD	G 1	22	7	HO	EPDM	DZR латунь	от -30 до +120 С	0	10	24В пост. ток	032U537602	220,84	260,59

## 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	Кв, 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	64,08	75,62
EV251B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В, 50 Гц	032U538016	58,25	68,73
EV251B 10B	G 3/8	10	1,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	230В, 50 Гц	032U538031	58,25	68,73
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	67,55	79,71
EV251B 12B	G 1/2	12	2,5	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	230В, 50 Гц	032U538131	67,55	79,71
EV251B 18B	G 3/4	18	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В пост. ток	032U538202	85,00	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	115,99
EV251B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	24В, 50 Гц	032U538316	89,35	105,43
EV251B 22B	G 1	22	6	H3	NBR	латунь	от -10 до +90 С	0	10	230В, 50 Гц	032U538331	89,35	105,43

## 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	Кв, 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 6 BD	G1/4	6	0,9	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	нет	032U3802	101,00	119,18
EV225B 10 BD	G 3/8	10	2,2	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	нет	032U3803	101,00	119,18
EV225B 10 BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	24В, 50 Гц	032U380416	149,08	175,91
EV225B 10 BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	110В, 50 Гц	032U380420	149,08	175,91
EV225B 10 BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	230В, 50 Гц	032U380431	149,08	175,91
EV225B 10 BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	220В, 50 Гц	032U380429	149,08	175,91
EV225B 10 BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 160 С	0,2	10	24В пост. ток	032U380402	149,08	175,91
EV225B 10 BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 185/160 С	0,2	10	нет	032U3804	91,87	108,41
EV225B 15BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	24В, 50 Гц	032U380516	188,76	222,74
EV225B 15BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	110В, 50 Гц	032U380520	188,76	222,74
EV225B 15BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	230В, 50 Гц	032U380531	188,76	222,74
EV225B 15BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	220В, 50 Гц	032U380529	188,76	222,74
EV225B 15BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 160 С	0,2	10	24В пост. ток	032U380502	188,76	222,74
EV225B 15BD	G 1/2	15	3	H3	PTFE	DZR латунь	до 185/160 С	0,2	10	нет	032U3805	133,01	156,95
EV225B 20BD	G 3/4	20	5	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	24В, 50 Гц	032U380616	210,80	248,74
EV225B 20BD	G 3/4	20	5	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	110В, 50 Гц	032U380620	210,80	248,74
EV225B 20BD	G 3/4	20	5	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	230В, 50 Гц	032U380631	210,80	248,74
EV225B 20BD	G 3/4	20	5	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	220В, 50 Гц	032U380629	210,80	248,74
EV225B 20BD	G 3/4	20	5	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	24В пост. ток	032U380602	210,80	248,74
EV225B 20BD	G 3/4	20	5	H3	PTFE	DZR латунь	до 185/160 С	0,2	10	нет	032U3806	153,43	181,05
EV225B 25BD	G 1	25	6	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	24В, 50 Гц	032U380716	238,00	280,84
EV225B 25BD	G 1	25	6	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	110В, 50 Гц	032U380720	238,00	280,84
EV225B 25BD	G 1	25	6	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	230В, 50 Гц	032U380731	238,00	280,84
EV225B 25BD	G 1	25	6	H3	PTFE	DZR латунь	до 185 С	0,2	10	220В, 50 Гц	032U380729	238,00	280,84
EV225B 25BD	G 1	25	6	H3	PTFE	DZR латунь	до 160 С	0,2	10	24В пост. ток	032U380702	238,00	280,84
EV225B 25BD	G 1	25	6	H3	PTFE	DZR латунь	до 185/160 С	0,2	10	нет	032U3807	176,48	208,25

## EV215B

Электромагнитные клапаны прямого действия для пара



Корпус из нержавеющей стали  
Уплотнения из фторопласта  
Специальная конструкция катушки для предотвращения перегрева

Модель	Присоединение	Ду, мм	Кв, м <sup>3</sup> /ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, °C	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 185/160 C	0	10	нет	032U3801	145,77	172,01

## EV260B

Электромагнитные регулирующие (пропорциональные) клапаны



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

Модель	Присоединение	Ду, мм	Кв, м <sup>3</sup> /ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, °C	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 C	0,5	10	нет	032U8052	109,66	129,39
EV 260B 6B	G 3/8	6	0,8	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 C	0,5	10	нет	032U8053	109,66	129,39
EV 260B 10B	G 3/8	10	1,3	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 C	0,5	10	нет	032U8054	138,65	163,61
EV 260B 10B	G 1/2	10	1,3	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 C	0,5	10	нет	032U8055	138,65	163,61
EV 260B 15B	G 1/2	15	2,1	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 C	0,5	10	нет	032U8056	173,09	204,25
EV 260B 20B	G 3/4	20	5	-	PTFE	латунь	от -10 до +80 C	0,5	10	нет	032U8057	202,83	239,34

## 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	Кв, м <sup>3</sup> /ч	Тип	Уплотнения	Корпус	Рабочая температура, °C	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 C	см. документацию	нет	032U4900	37,55	44,31	
EV310B 2.0 B	G1/8	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4901	37,55	44,31	
EV310B 3.0 B	G1/8	3	0,30	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4902	37,55	44,31	
EV310B 1.5 B	G1/4	1,5	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4903	45,76	54,00	
EV310B 2.0 B	G1/4	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4904	45,76	54,00	
EV310B 3.0 B	G1/4	3	0,30	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4905	45,76	54,00	
EV310B 3.5 B	G1/4	3,5	0,40	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4906	45,76	54,00	
EV310B 2.0 B	G 3/8	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4907	53,98	63,69	
EV310B 3.0 B	G 3/8	3	0,30	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4908	53,98	63,69	
EV310B 3.5 B	G 3/8	3,5	0,40	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4909	53,98	63,69	
EV310B 2.0 B	G1/8	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4916	42,24	49,85	
EV310B 2.0 B	G1/4	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4919	50,46	59,54	
EV310B 1.5 B	G1/8	1,5	0,08	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4926	37,55	44,31	
EV310B 2.0 B	G1/8	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4927	37,55	44,31	
EV310B 1.5 B	G1/4	1,5	0,08	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4929	45,76	54,00	
EV310B 2.0 B	G1/4	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4930	45,76	54,00	
EV310B 3.0 B	G1/4	3	0,30	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4931	45,76	54,00	
EV310B 2.0 B	G 3/8	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4933	53,98	63,69	
EV310B 3.0 B	G 3/8	3	0,30	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4934	53,98	63,69	
EV310B 2.0 B	G1/8	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4941	42,24	49,85	
EV310B 1.5 B	G1/4	1,5	0,08	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4943	50,46	59,54	
EV310B 2.0 B	G1/4	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4944	50,46	59,54	
EV310B 3.0 B	G1/4	3	0,30	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4945	50,46	59,54	
EV310B 1.5 B	32X32	1,5	0,08	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4911	42,16	49,75	
EV310B 2.0 B	32X32	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4912	42,16	49,75	
EV310B 3.0 B	32X32	3	0,30	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4913	45,76	54,00	
EV310B 2.0 B	32X32	2	0,15	H3	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4923	50,46	59,54	
EV310B 2.0 B	32X32	2	0,15	HO	FKM	латунь	от -10 до +100 C	см. документацию	нет	032U4937	37,55	44,31	

## BA

### компактные катушки для клапанов серии В



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	13,02	15,36
BA240A	240 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7502	13,02	15,36
BA380A	380-400 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7504	13,02	15,36
BA024A	24 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7508	13,02	15,36
BA048A	48 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7510	13,02	15,36
BA115A	115 В, 50 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7512	13,02	15,36
BA024B	24 В, 60 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7520	13,02	15,36
BA115B	115 В, 60 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7522	13,02	15,36
BA220B	220 В, 60 Гц	9 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7523	13,02	15,36
BA012D	12 В, пост. ток	15 Вт пост. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7550	14,75	17,40
BA024D	24 В, пост. ток	15 Вт пост. ток	не более +40 С	IP 65	042N0178	EV220B, EV222B, EV310B	042N7551	14,75	17,40

## BB

### стандартные катушки 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
BB230AS	220-230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7351	13,77	16,25
BB240AS	240 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7352	13,77	16,25
BB380AS	380-400 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7353	13,77	16,25
BB024AS	24 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7358	13,77	16,25
BB115AS	115 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7361	13,44	15,85
BB024BS	24 В, 60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7365	13,77	16,25
BB110CS	110 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7360	13,44	15,85
BB230CS	220-230 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7363	13,77	16,25
BB012DS	12 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7396	15,36	18,12
BB024DS	24 В, пост. ток	19 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F7397	15,36	18,12
BB230A	220-230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7401	13,44	15,85
BB240A	240 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7402	13,44	15,85
BB380A	380-400 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7404	13,44	15,85
BB024A	24 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7408	13,44	15,85
BB115A	115 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7412	13,44	15,85
BB024B	24 В, 60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7427	13,44	15,85
BB110C	110 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7430	13,44	15,85
BB230C	220-230 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7432	13,44	15,85
BB012D	12 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7453	15,43	18,20
BB024D	24 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 65	042N0178	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	042N7457	15,43	18,20

## BE

### катушки с высоким классом защиты 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
BE240AS	220-230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6701	16,18	19,09
BE240AS	240 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6702	20,22	23,86
BE380AS	380-400 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6703	20,22	23,86
BE024AS	24 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6707	20,22	23,86
BE048AS	48 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6709	20,22	23,86
BE115AS	115 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6711	20,22	23,86
BE220BS	220 В, 60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6714	23,11	27,27
BE110CS	110В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6730	22,65	26,73
BE230CS	220-230 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6732	22,65	26,73
BE012DS	12 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6756	37,42	44,16
BE024DS	24 В, пост. ток	18 Вт пост. ток	не более +80 С	IP 67	коробка	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6757	44,82	52,89
BE240AS	220-230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	кабель 1 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6251	18,12	21,38
BE240AS	240 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	кабель 1 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6252	18,12	21,38
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	18,12	21,38
BE024AS	24 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +80 С	IP 67	кабель 1 м	210B, 220B, 222B, 224B, 222B	018F6257	18,12	21,38
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	18,12	21,38

## ВК, ВL и ВМ

катушки для регулирующих (пропорциональных) клапанов EV260В



Модель	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Совместимые клапаны	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
ВК024D	24 В, пост. ток	10 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 67	кабель 2 м	EV260B ( 300 - 600 мА)	018Z6987	41,30	48,74
ВL21-30D	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
ВМ21-30D	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

## ВN

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
ВN230CS	220-230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +50 С	IP 67	коробка	210В, 220В, 222В, 224В, 222В	018F7301	34,86	41,13

## ВO

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
ВO230C	220-230 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +60 С	IP 67	кабель 5 м	210В, 220В, 222В, 224В, 222В	018Z6592	99,16	117,01
ВO024C	24 В, 50/60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +60 С	IP 67	кабель 5 м	210В, 220В, 222В, 224В, 222В	018Z6595	99,16	117,01
ВO024D	24 В, пост. ток	11 Вт пост. ток	не более +60 С	IP 67	кабель 5 м	210В, 220В, 222В, 224В, 222В	018Z6596	109,08	128,72

## ВQ

катушки для клапанов для пара

Для использования с паром до температуры 185 С



Тип	Параметры питания	Мощность	Темпер. окр. среды	Класс защиты	Штекер	Суффикс(совм. клапаны)	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
ВQ	24 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	коробка	16 (EV215B, EV225B)	018F4517	66,46	78,43
ВQ	110 В, 60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	коробка	20 (EV215B, EV225B)	018F4519	66,46	78,43
ВQ	230 В, 50 Гц	10 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	коробка	31 (EV215B, EV225B)	018F4511	66,46	78,43
ВQ	220 В, 60 Гц	10 Вт пер. ток	не более +40 С	IP 65	коробка	29 (EV215B, EV225B)	018F4520	66,46	78,43

## 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	118,82	140,21
Арматура с изолирующей диафрагмой	EV210B 1,5 - 4,5 и EV220B 15 - 50, FKM	042U1010	114,99	135,68
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	67,07	79,15
Распределительная плита	EV310A и EV310B с фланцевым присоединением 32x33	032H8245	84,83	100,10
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV210A NC (нормально закрытые), EPDM	042U0067	16,43	19,39
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV210A NC (нормально закрытые), FKM	042U0068	16,43	19,39
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 6-10B нормально закрытые, EPDM	042U1000	28,64	33,80
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 6-10B нормально закрытые, NBR	042U1001	27,23	32,13
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 6-10B нормально закрытые, FKM	042U1002	30,95	36,52
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 12-14B нормально закрытые, EPDM	042U1003	43,63	51,49
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 12-14B нормально закрытые, NBR	042U1004	41,45	48,91
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 12-14B нормально закрытые, FKM	042U1005	46,03	54,32
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 18-22B нормально закрытые, EPDM	042U1006	83,53	98,57
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 18-22B нормально закрытые, NBR	042U1007	81,44	96,10
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV220A 18-22B нормально закрытые, FKM	042U1008	87,55	103,31
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV310A 2.0B H3	042U1476	23,47	27,69
Набор для ремонта электромагнитного клапана	EV310A 1.5B HO	042U1478	23,47	27,69
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	52,30	61,72
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

## Аксессуары для электромагнитных клапанов

Название	Совместимые клапаны и описание	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
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
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 65CI 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	65,75	77,59
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 клапанов используйте EV310B (032U4904)  
 Не чувствителен к загрязнениям среды

Модель	Присоединение	Ду, мм	Кв, м <sup>3</sup> /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	80,27	119,13
AV210B15G	G 3/8	15	4,9	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4401	99,85	148,17
AV210A15G	G 1/2	15	5,3	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4402	80,27	119,13
AV210B15G	G 1/2	15	5,7	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4403	99,85	148,17
AV210B20G	G 3/4	20	10	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	10	нет	042N4404	106,01	157,33
AV210C20G	G 3/4	20	10	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4405	118,37	175,65
AV210C25G	G 1	25	20	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	11	нет	042N4406	133,83	198,59
AV210D25G	G 1	25	20	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4407	173,94	258,14
AV210D32G	G 1 1/4	32	29	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	14	нет	042N4408	208,94	310,08
AV210D40G	G 1 1/2	40	46	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	11	нет	042N4409	232,62	345,21
AV210E40G	G 1 1/2	40	47	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4410	282,03	418,53
AV210E50G	G 2	50	67	H3	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	0	10	нет	042N4411	307,77	456,72
AV210B15G	G 3/8	15	4,9	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4430	112,19	166,49
AV210B15G	G 1/2	15	5,7	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4431	112,19	166,49
AV210B20G	G 3/4	20	10	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4432	118,37	175,65
AV210C25G	G 1	25	20	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4433	145,97	216,63
AV210C32G	G 1 1/4	32	29	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4434	158,52	235,23
AV210D40G	G 1 1/2	40	46	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4435	237,68	352,71
AV210E50G	G 2	50	67	HO	PTFE	бронза	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4436	307,77	456,72
AV210B15SS	G 3/8	15	4,5	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4450	174,98	259,68
AV210B15SS	G 3/8	15	4,9	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4451	174,98	259,68
AV210B20SS	G 1/2	15	5,3	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	10	нет	042N4452	187,34	278,01
AV210C20SS	G 1/2	15	5,7	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4453	204,84	303,98
AV210C25SS	G 3/4	20	10	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	11	нет	042N4454	234,68	348,27
AV210D25SS	G 3/4	20	10	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4455	294,37	436,85
AV210D32SS	G 1	25	20	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	14	нет	042N4456	349,97	519,34
AV210D40SS	G 1	25	20	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	11	нет	042N4457	421,00	624,76
AV210E40SS	G 1 1/4	32	29	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	16	нет	042N4458	467,31	693,48
AV210E50SS	G 1 1/2	40	46	H3	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	0	10	нет	042N4459	581,56	863,03
AV210B15SS	G 3/8	15	4,9	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4480	185,28	274,95
AV210B15SS	G 1/2	15	5,7	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4481	185,28	274,95
AV210B20SS	G 3/4	20	10	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4482	203,80	302,43
AV210C25SS	G 1	25	20	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4483	242,92	360,49
AV210C32SS	G 1 1/4	32	29	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4484	287,19	426,17
AV210D40SS	G 1 1/2	40	46	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4485	450,85	627,65
AV210E50SS	G 2	50	67	HO	PTFE	нерж. сталь	от -30 до +180 С	см. документацию		нет	042N4486	581,56	863,03

## 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	118,27	139,56
Индикатор положения клапана	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 63 мм	042N4821	118,27	139,56
Индикатор положения клапана	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 90 мм	042N4822	132,50	156,35
Индикатор положения клапана	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 110 мм	042N4823	134,75	159,01
Блок ручного управления	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 50 мм	042N4840	53,90	63,60
Блок ручного управления	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 63 мм	042N4841	53,90	63,60
Блок ручного управления	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 110 мм	042N4843	80,85	95,40
Блок ручного регулирования расхода среды	Пневматические клапаны серии AV210 с диаметром головки 90 мм	042N4862	33,94	40,05
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1/2 и диаметром головки 40 мм	042N4802	19,29	22,76
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1/2 и диаметром головки 50 мм	042N4803	18,71	22,08
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 3/4 и диаметром головки 50 - 63 мм	042N4804	22,46	26,51
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1 и диаметром головки 63 мм	042N4805	26,20	30,92
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1 и диаметром головки 90 мм	042N4806	26,20	30,92
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1 1/4 и диаметром головки 90 мм	042N4807	33,69	39,75
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 1 1/2 и диаметром головки 90 - 110 мм	042N4808	37,42	44,16
Набор для ремонта пневмоклапана	AV210 с присоединением G 2 и диаметром головки 110 мм	042N4809	52,40	61,83

## 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 главн ых контак тов	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	230В, 50/60Гц	037H350032	17,51	20,67
CI 5-2 40E	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	4 НО	24В, пост. тока	037H350002	17,51	20,67
CI 5-2 22Z	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	2 НО + 2 НЗ	24В, 50/60Гц	037H350113	17,51	20,67
CI 5-2 22Z	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	2 НО + 2 НЗ	230В, 50/60Гц	037H350132	17,51	20,67
CI 5-2 22Z	реле для AC-12	реле для AC-12	реле для AC-12	нет	2 НО + 2 НЗ	24В, пост. тока	037H350102	26,26	30,99
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	24В, 50/60Гц	037H350213	17,91	21,13
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037H350223	17,91	21,13
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	230В, 50/60Гц	037H350232	17,91	21,13
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	240В, 50/60Гц	037H350233	17,91	21,13
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	400В, 50/60Гц	037H350237	17,91	21,13
CI 5-5 10	1,5	2,2	4,9	3	1НО	24В, пост. тока	037H350202	22,35	26,37
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	24В, 50/60Гц	037H350313	17,91	21,13
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	230В, 50/60Гц	037H350332	17,91	21,13
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	240В, 50/60Гц	037H350333	17,91	21,13
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	400В, 50/60Гц	037H350337	17,91	21,13
CI 5-5 01	1,5	2,2	4,9	3	1НЗ	24В, пост. тока	037H350302	24,86	29,33
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	24В, 50/60Гц	037H350413	20,82	24,57
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037H350423	20,82	24,57
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	230В, 50/60Гц	037H350432	20,82	24,57
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	240В, 50/60Гц	037H350433	20,82	24,57
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	400В, 50/60Гц	037H350437	20,82	24,57
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	12В, пост. тока	037H350401	24,86	29,33
CI 5-9 10	3	4	8,5	3	1НО	24В, пост. тока	037H350402	27,65	32,63
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	24В, 50/60Гц	037H350513	20,82	24,57
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	110В, 50Гц/120В, 60 Гц	037H350523	20,82	24,57
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	230В, 50/60Гц	037H350532	20,82	24,57
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	240В, 50/60Гц	037H350533	20,82	24,57
CI 5-9 01	3	4	8,5	3	1НЗ	24В, пост. тока	037H350502	27,65	32,63
CI 5-9 M40	3	4	8,5	4	нет	230В, 50/60Гц	037H350632	20,82	24,57
CI 5-9 M40	3	4	8,5	4	нет	240В, 50/60Гц	037H350633	20,82	24,57
CI 5-12 10	3	5,5	11,5	3	1НО	24В, 50/60Гц	037H350713	22,35	26,37
CI 5-12 10	3	5,5	11,5	3	1НО	230В, 50/60Гц	037H350732	22,35	26,37
CI 5-12 10	3	5,5	11,5	3	1НО	240В, 50/60Гц	037H350733	22,35	26,37
CI 5-12 10	3	5,5	11,5	3	1НО	24В, пост. тока	037H350702	27,65	32,63
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	24В, 50/60Гц	037H350813	22,35	26,37
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	230В, 50/60Гц	037H350832	22,35	26,37
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	240В, 50/60Гц	037H350833	22,35	26,37
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	400В, 50/60Гц	037H350837	22,35	26,37
CI 5-12 01	3	5,5	11,5	3	1НЗ	24В, пост. тока	037H350802	30,01	35,42

## CI 6- 50

### Контакторы 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 главн ых контак тов	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	17,19	20,29
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H001523	16,37	19,31
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H001531	16,37	19,31
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H001532	16,37	19,31
CI 6	1,5	2,2	6	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H001538	16,37	19,31
CI 6	1,5	2,2	6	4	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H001831	18,86	22,26
CI 6	1,5	2,2	6	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H001832	18,86	22,26
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H002113	17,68	20,86
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H002123	17,68	20,86
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H002132	17,68	20,86
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H002137	17,68	20,86
CI 9	2,2	4	9	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H002138	17,68	20,86
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H002213	20,97	24,75
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H002231	20,97	24,75
CI 9	2,2	4	9	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H002232	20,97	24,75



# 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 главн ых контак тов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H003131	19,95	23,54
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H003132	19,95	23,54
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H003137	19,95	23,54
CI 12	3	5,5	12	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H003138	19,95	23,54
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H003213	23,11	27,27
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H003231	23,11	27,27
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H003232	23,11	27,27
CI 12	3	5,5	12	4	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H003237	23,11	27,27
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H004913	23,02	27,16
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H004923	23,02	27,16
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H004931	23,02	27,16
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H004932	23,02	27,16
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H004937	23,02	27,16
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H004938	23,02	27,16
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	110В, 50Гц/132В, 60Гц	037H005023	28,36	33,46
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H005031	28,36	33,46
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H005032	28,36	33,46
CI 15	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H005037	28,36	33,46
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H004113	26,69	31,50
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H004123	26,69	31,50
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H004131	26,69	31,50
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H004132	26,69	31,50
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H004137	26,69	31,50
CI 16	4	7,5	16	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H004138	26,69	31,50
CI 20	5,5	10	20	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H004513	31,30	36,93
CI 20	5,5	10	20	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H004531	31,30	36,93
CI 20	5,5	10	20	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H004532	31,30	36,93
CI 20	5,5	10	20	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H004537	31,30	36,93
CI 20	5,5	10	20	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H004538	31,30	36,93
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H005113	37,31	44,02
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H005123	37,31	44,02
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H005131	37,31	44,02
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H005132	37,31	44,02
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H005137	37,31	44,02
CI 25	5,5	11	25	3	1 - 4	415В, 50Гц/500В, 60Гц	037H005138	37,31	44,02
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H005513	43,57	51,42
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H005523	43,57	51,42
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H005531	43,57	51,42
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H005532	43,57	51,42
CI 30	7,5	15	32	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H005537	43,57	51,42
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H006113	56,36	66,51
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H006123	56,36	66,51
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H006131	56,36	66,51
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H006132	56,36	66,51
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	240В, 50Гц/288В, 50Гц	037H006133	56,36	66,51
CI 32	8,5	15	32	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H006137	56,36	66,51
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H005613	64,45	76,05
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H005623	64,45	76,05
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H005631	64,45	76,05
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H005632	64,45	76,05
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	240В, 50Гц/288В, 50Гц	037H005633	67,03	79,09
CI 37	10	18,5	37	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H005637	64,45	76,05
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H007113	76,18	89,90
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H007123	76,18	89,90
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H007131	76,18	89,90
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H007132	76,18	89,90
CI 45	11	22	45	3	1 - 4	240В, 50Гц/288В, 50Гц	037H007133	76,18	89,90
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	24В, 50/60Гц	037H008013	85,77	101,21
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	110В, 50/60Гц	037H008023	85,77	101,21
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H008031	85,77	101,21
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H008032	85,77	101,21
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	240В, 50Гц/288В, 50Гц	037H008033	85,77	101,21
CI 50	15	25	52	3	1 - 4	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037H008037	85,77	101,21

## 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 главн ых кон так тов	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	037H401531	13,91	16,41
CI 6 (25 шт.)	1,5	2,2	6	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H401532	13,91	16,41
CI 6 (25 шт.)	1,5	2,2	6	3	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H401831	16,02	18,90
CI 9 (25 шт.)	2,2	4	9	4	1 - 4	220-240В, 50Гц	037H402131	15,06	17,77
CI 9 (25 шт.)	2,2	4	9	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H402132	15,06	17,77
CI 9 (25 шт.)	2,2	4	9	4	1 - 4	220-230В, 50Гц	037H402231	17,81	21,01
CI 12 (25 шт.)	3	5,5	12	4	1 - 4	220-240В, 50Гц	037H403131	16,94	19,99
CI 12 (25 шт.)	3	5,5	12	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H403132	16,94	19,99
CI 12 (25 шт.)	3	5,5	12	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H403232	20,45	24,13
CI 15 (25 шт.)	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H404932	19,57	23,09
CI 15 (25 шт.)	4	7,5 (до 500В)	16	4	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H405032	24,10	28,44
CI 16 (25 шт.)	4	7,5	16	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H404132	22,70	26,78
CI 20 (25 шт.)	5,5	10	20	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H404532	26,60	31,39
CI 25 (25 шт.)	5,5	11	25	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H405132	31,71	37,42
CI 30 (25 шт.)	7,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H405532	37,05	43,72
CI 32 (10 шт.)	8,5	15	32	3	1 - 4	220-230В, 50Гц/220В, 60Гц	037H406132	57,79	68,19

## 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 главн ых кон так тов	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	037H801166	39,87	47,04
CI 9 EI 230	2,2	4	9	3	нет	220-240В, 50Гц	037H806166	39,87	47,04
CI 15 EI 24	4	7,5 (до 500В)	15	3	нет	24В, пост. тока	037H801366	46,52	54,89
CI 15 EI 230	4	7,5 (до 500В)	15	3	нет	220-240В, 50Гц	037H806366	46,52	54,89
CI 25 EI 24	5,5	11	25	3	нет	24В, пост. тока	037H801666	59,78	70,54
CI 25 EI 230	5,5	11	25	3	нет	220-240В, 50Гц	037H806666	59,78	70,54
CI 30 EI 24	7,5	15	30	3	нет	24В, пост. тока	037H801766	66,43	78,39
CI 30 EI 230	7,5	15	30	3	нет	220-240В, 50Гц	037H806766	66,43	78,39

## CI 9- 30 DC

Контакты 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 главн ых кон так тов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
CI 9 DC 12	2,2	4	9	3	нет	12В, пост. тока	037H800166	36,47	43,03
CI 9 DC 24	2,2	4	9	3	нет	24В, пост. тока	037H807166	22,15	26,14
CI 15 DC 12	4	7,5 (до 500В)	15	3	нет	12В, пост. тока	037H800366	43,19	50,97
CI 15 DC 24	4	7,5 (до 500В)	15	3	нет	24В, пост. тока	037H807366	43,19	50,97
CI 25 DC 12	5,5	11	25	3	нет	12В, пост. тока	037H800666	53,13	62,70
CI 25 DC 24	5,5	11	25	3	нет	24В, пост. тока	037H807666	53,13	62,70
CI 30 DC 12	7,5	15	30	3	нет	12В, пост. тока	037H800766	59,78	70,54
CI 30 DC 24	7,5	15	30	3	нет	24В, пост. тока	037H807766	59,78	70,54

## CI 61- 86

### Контакты 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 главн ых кон так тов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена , Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
С 61	18,5	30	60	3	1 - 8	24В, 50/60Гц	037Н306113	118,77	123,52
С 61	18,5	30	60	3	1 - 8	110В, 50/60Гц	037Н306123	118,77	123,52
С 61	18,5	30	60	3	1 - 8	220-230В, 50/60Гц	037Н306132	118,77	123,52
С 61	18,5	30	60	3	1 - 8	380-400В, 50/60Гц	037Н306139	118,77	123,52
С 73	22	37	72	3	1 - 8	24В, 50/60Гц	037Н306213	135,65	141,07
С 73	22	37	72	3	1 - 8	110В, 50/60Гц	037Н306223	135,65	141,07
С 73	22	37	72	3	1 - 8	220-230В, 50/60Гц	037Н306232	135,65	141,07
С 86	25	45	85	3	1 - 8	24В, 50/60Гц	037Н306313	206,11	214,35
С 86	25	45	85	3	1 - 8	110В, 50/60Гц	037Н306323	206,11	214,35
С 86	25	45	85	3	1 - 8	220-230В, 50/60Гц	037Н306332	206,11	214,35
С 86	25	45	85	3	1 - 8	380-400В, 50/60Гц	037Н306339	206,11	214,35

## CI 110- 180

### Контакты 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

Модель	Нагрузка AC-3 220-240В, кВт	Нагрузка AC-3 380-690В, кВт	Нагрузка AC-3, А	Кол-во главн ых кон так тов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена , Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
С 110	32	55	110	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037Н308137	281,69	332,39
С 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	24В, 50Гц/28В, 50Гц	037Н333916	333,88	393,97
С 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110В, 50Гц/127В, 60Гц	037Н333922	333,88	393,97
С 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	220-230В, 50Гц/260В, 60Гц	037Н333931	333,88	393,97
С 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	380-400В, 50Гц/440В, 60Гц	037Н333937	333,88	393,97
С 141	45	75	140	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	415В, 50Гц/480В, 60Гц	037Н333938	347,23	409,73
С 180 EI	55	90	180	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110В, 50Гц	037Н308222	438,92	517,92
С 180 EI	55	90	180	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	220-230В, 50Гц	037Н308231	438,92	517,92
С 180 EI	55	90	180	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	220-230В, 50Гц	037Н308237	438,92	517,92

## 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 главн ых кон так тов	Кол-во доп. контактов	Напряжение обмоток катушки	Код заказа	Цена , Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
С 210 EI	63	110	210	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110 - 130В, 50/60Гц	037Н325923	619,27	730,74
С 210 EI	63	110	210	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	208-277В, 50/60Гц	037Н325932	619,27	730,74
С 250 EI	80	132	250	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110 - 130В, 50/60Гц	037Н326723	794,83	937,89
С 250 EI	80	132	250	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	208-277В, 50/60Гц	037Н326732	764,25	901,82
С 300 EI	90	160	300	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	110 - 130В, 50/60Гц	037Н326923	861,05	1 016,03
С 300 EI	90	160	300	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	208-277В, 50/60Гц	037Н326932	861,05	1 016,03
С 300 EI	90	160	300	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	380 - 400В, 50/60Гц	037Н326939	861,05	1 016,03
С 420 EI	132	220	420	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	208-277В, 50/60Гц	037Н327932	1 048,41	1 237,13
С 420 EI	132	220	420	3	1НО+1НЗ встр и 2-6 опция	380 - 400В, 50/60Гц	037Н327939	1 048,41	1 237,13

## 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	26,03	30,72
TI 9C-5	CI 5-	0.19 - 0.29	-	047H3131	26,03	30,72
TI 9C-5	CI 5-	0.27 - 0.42	-	047H3132	26,03	30,72
TI 9C-5	CI 5-	0.4 - 0.62	-	047H3133	26,03	30,72
TI 9C-5	CI 5-	0.6 - 0.92	-	047H3134	26,03	30,72
TI 9C-5	CI 5-	0.85 - 1.3	-	047H3135	26,03	30,72
TI 9C-5	CI 5-	1.2 - 1.9	-	047H3136	26,03	30,72
TI 9C-5	CI 5-	1.8 - 2.8	3.2 - 4.8	047H3137	26,03	30,72
TI 9C-5	CI 5-	2.7 - 4.2	4.7 - 7.3	047H3138	26,03	30,72
TI 9C-5	CI 5-	4.0 - 6.2	6.9 - 10.7	047H3139	26,03	30,72
TI 9C-5	CI 5-	6.0 - 9.2	10 - 16	047H3140	26,03	30,72
TI 16C	CI 6 - 50	0.13-0.20	-	047H0200	24,82	29,29
TI 16C	CI 6 - 50	0.19-0.29	-	047H0201	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	0.27-0.42	-	047H0202	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	0.4-0.62	-	047H0203	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	0.6-0.92	-	047H0204	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	0.85-1.3	-	047H0205	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	1.2-1.9	-	047H0206	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	1.8-2.8	3.2-4.8	047H0207	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	2.7-4.2	4.7-7.3	047H0208	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	4.0-6.2	6.9-10.7	047H0209	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	6.0-9.2	42644	047H0210	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	8.0-12	13-20.8	047H0211	24,83	29,30
TI 16C	CI 6 - 50	42675	19-27	047H0212	24,83	29,30
TI 25C	CI 6 - 50	15-20	26-35	047H0213	28,98	34,19
TI 25C	CI 6 - 50	19-25	33-43	047H0214	28,98	34,19
TI 30C	CI 6 - 50	24-32	41-55	047H0215	33,75	39,83
TI 80	CI 61 - 86	42-63	75-109	047H1016	89,43	105,53
TI 80	CI 61 - 86	60-80	105-138	047H1017	99,39	117,28
TI 86	CI 61 - 86	74-85	130-147	047H1018	111,42	131,48

## 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	383,72	452,79
TI 180E	CI 110 - 420 EI	20 - 180	-	110 В, 50/60 Гц	047H3014	368,96	435,38
TI 180E	CI 110 - 420 EI	20 - 180	-	220 - 230 В, 50/60 Гц	047H3015	368,96	435,38
TI 180E	CI 110 - 420 EI	20 - 180	-	240 В, 50/60 Гц	047H3016	368,96	435,38
TI 180E	CI 110 - 420 EI	20 - 180	-	415 В, 50/60 Гц	047H3018	383,72	452,79
TI 630E	CI 110 - 420 EI	160 - 630	-	24 В, 50/60 Гц	047H3031	525,12	619,64
TI 630E	CI 110 - 420 EI	160 - 630	-	110 В, 50/60 Гц	047H3032	525,12	619,64
TI 630E	CI 110 - 420 EI	160 - 630	-	220 - 230 В, 50/60 Гц	047H3033	525,12	619,64
TI 630E	CI 110 - 420 EI	160 - 630	-	240 В, 50/60 Гц	047H3034	525,12	619,64
TI 630E	CI 110 - 420 EI	160 - 630	-	380 - 400 В, 50/60 Гц	047H3035	525,12	619,64

## СТІ

### Автоматические выключатели



Модель	Нагрузка AC-3 при Ue=380-415 В	Диапазон токов, А	Ток электромагнитного размыкания, А	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
СТІ 15	0,09	0,25 - 0,4	4,4	047В3051	38,31	39,84
СТІ 15	0,12	0,4 - 0,63	6,9	047В3052	38,31	39,84
СТІ 15	0,37	0,63 - 1	11	047В3053	38,31	39,84
СТІ 15	0,55	1 - 1,6	18	047В3054	39,56	41,14
СТІ 15	0,75	1,6 - 2,5	28	047В3055	39,56	41,14
СТІ 15	1,5	2,5 - 4	44	047В3056	42,19	43,88
СТІ 15	2,5	4 - 6,3	69	047В3057	42,19	43,88
СТІ 15	5,5	6,3 - 10	110	047В3058	46,38	48,24
СТІ 15	7,5	42644	176	047В3059	46,38	48,24
СТІ 25М	0,02	0,1-0,16	40180	047В3140	48,49	50,43
СТІ 25М	0,06	0,16-0,25	40240	047В3141	48,49	50,43
СТІ 25М	0,09	0,25-0,40	40214	047В3142	48,49	50,43
СТІ 25М	0,18	0,4-0,63	40217	047В3143	49,06	51,02
СТІ 25М	0,25	0,63-1,0	13	047В3144	51,25	53,30
СТІ 25М	0,55	1,0-1,6	21	047В3145	54,35	56,53
СТІ 25М	0,75	1,6-2,5	33	047В3146	56,55	58,81
СТІ 25М	1,5	2,5-4,0	52	047В3147	56,55	58,81
СТІ 25М	2,2	4,0-6,3	82	047В3148	56,55	58,81
СТІ 25М	4,0	40243	130	047В3149	62,17	64,66
СТІ 25М	7,5	42644	208	047В3150	63,38	65,91
СТІ 25М	10	43965	260	047В3151	68,34	71,07
СТІ 25М	11	18-25	325	047В3152	77,60	80,71
СТІ 45М	15	23-32	416	047В3164	154,00	160,16
СТІ 45М	22	32-45	585	047В3165	193,98	201,74
СТІ 100	31,5	40-63	882	047В3014	316,08	328,72
СТІ 100	45	63-90	1260	047В3015	324,02	336,98

## АТІ / ВТІ / МТІ

### Таймеры



Модель	Функция	Диапазон	Диапазон напряжений	Тип контакта	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
АТІ	задержка включения	0,1-10 с	110-130 В перем. тока, 50-60 Гц	1 переключающий	047Н3090	35,33	41,68
АТІ	задержка включения	3-300 с	110-130 В перем. тока, 50-60 Гц	1 переключающий	047Н3091	35,33	41,68
АТІ	задержка включения	0,1-10 с	220-240В 50-60 Гц; 24В 50-60 Гц; 24В пост. тока	1 переключающий	047Н3092	31,97	37,72
АТІ	задержка включения	0,3-30 с	220-240В 50-60 Гц; 24В 50-60 Гц; 24В пост. тока	1 переключающий	047Н3104	35,33	41,68
АТІ	задержка включения	3-300 с	220-240В 50-60 Гц; 24В 50-60 Гц; 24В пост. тока	1 переключающий	047Н3093	35,33	41,68
АТІ	задержка включения	0,3-30 мин	220-240В 50-60 Гц; 24В 50-60 Гц; 24В пост. тока	1 переключающий	047Н3105	35,33	41,68
ВТІ	задержка выключения	0,3-30 с	24 В перем. тока, 50-60 Гц; 24 В пост. тока	1 переключающий	047Н3106	37,95	44,78
ВТІ	задержка выключения	3-300 с	24 В перем. тока, 50-60 Гц; 24 В пост. тока	1 переключающий	047Н3095	37,95	44,78
ВТІ	задержка выключения	0,3-30 с	220-240 В перем. тока	1 переключающий	047Н3107	37,95	44,78
ВТІ	задержка выключения	3-300 с	220-240 В перем. тока	1 переключающий	047Н3099	37,95	44,78
МТІ	многофункциональный	0,05 с-300 ч	24-240 В перем./пост. тока	2 переключающих	047Н3075	103,83	122,52
МТІ	многофункциональный	0,05 с-300 ч	24 В, 42-48 пер./пост., 110-240 В 50-60 Гц	1 переключающий	047Н3076	83,59	98,63

## Аксессуары для электроустановочных изделий

Наименование	Тип	Описание	Совместимость	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Блоки дополнительных контактов	CBN 40	4 замыкающих (НО)	CI 5-	037H3511	13,57	16,01
Блоки дополнительных контактов	CBN 02	2 размыкающих (НЗ)	CI 5-	037H3513	7,02	8,28
Блоки дополнительных контактов	CBN 11	1 замык (НО)+1размык (НЗ)	CI 5-	037H3514	7,02	8,28
Блоки дополнительных контактов	CBN 22	2 замык (НО)+2размык (НЗ)	CI 5-	037H3515	13,57	16,01
Блоки дополнительных контактов	CBN 04	4 размыкающих (НЗ)	CI 5-	037H3512	13,57	16,01
Механический блокиратор			CI 5-	037H3520	4,32	5,10
Диодный элемент	DCN 250	12-250 В постоянного тока	CI 5-	037H3510	3,52	4,16
RC элемент	RCN 48		CI 5-	037H3518	13,57	16,01
RC элемент	RCN 280	24 - 48 В переменного тока	CI 5-	037H3519	13,57	16,01
Присоединяемый таймер	ETN-ON	Задержкавкл-я (1-30 с, 110-250 В пер/пост)	CI 5-	037H3516	44,45	52,45
Табличка маркировочная	MKR 5	Для обозначения контактов	CI 5-	037H3521	11,94	14,08
Адаптер для ETN-ON (10 шт в комплекте)		Для крепления ETN-ON на DIN рейке	CI 5-	037H3517	1,96	2,31
Катушка для контактора		24 В, 50-60 Гц	CI 6 - 30	037H6484	8,92	10,52
Катушка для контактора		24 В, 50 Гц/29 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6462	8,92	10,53
Катушка для контактора		42 В, 50 Гц/50 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6463	8,92	10,52
Катушка для контактора		48 В, 50 Гц/57 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6464	8,92	10,52
Катушка для контактора		110 В, 50-60 Гц	CI 6 - 30	037H6487	8,92	10,52
Катушка для контактора		115 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6451	8,92	10,52
Катушка для контактора		110 В, 50 Гц/132 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6466	9,28	10,95
Катушка для контактора		167 В, 50 Гц/200 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6470	8,92	10,52
Катушка для контактора		208-230 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6450	8,92	10,52
Катушка для контактора		183 В, 50 Гц/220 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6469	9,28	10,95
Катушка для контактора		200 В, 50 Гц/240 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6471	9,28	10,95
Катушка для контактора		220-230 В, 50 Гц/220 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6488	8,92	10,52
Катушка для контактора		220-240 В, 50 Гц	CI 6 - 30	037H6472	8,92	10,52
Катушка для контактора		317 В, 50 Гц/380 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6476	9,28	10,95
Катушка для контактора		380-400 В, 50 Гц/440 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6478	8,92	10,52
Катушка для контактора		380 В, 50 Гц	CI 6 - 30	037H6485	9,28	10,95
Катушка для контактора		415 В, 50 Гц/500 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6479	8,92	10,52
Катушка для контактора		440 В, 50 Гц/550 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6477	9,28	10,95
Катушка для контактора		500 В, 50 Гц/600 В, 60 Гц	CI 6 - 30	037H6481	8,92	10,52
Катушка для контактора		24 В, 50-60 Гц	CI 32 - 50	037H6484	8,92	10,52
Катушка для контактора		24 В, 50 Гц/29 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6462	8,92	10,53
Катушка для контактора		42 В, 50 Гц/50 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6463	8,92	10,52
Катушка для контактора		48 В, 50 Гц/57 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6464	8,92	10,52
Катушка для контактора		92 В, 50 Гц/110 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6465	9,28	10,95
Катушка для контактора		110 В, 50-60 Гц	CI 32 - 50	037H6487	8,92	10,52
Катушка для контактора		208-230 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6450	8,92	10,52
Катушка для контактора		220-230 В, 50 Гц/220 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6488	8,92	10,52
Катушка для контактора		220-230 В, 50 Гц	CI 32 - 50	037H6472	8,92	10,52
Катушка для контактора		380-400 В, 50 Гц/440 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6478	8,92	10,52
Катушка для контактора		415 В, 50 Гц/500 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6479	8,92	10,52
Катушка для контактора		500 В, 50 Гц/600 В, 60 Гц	CI 32 - 50	037H6481	8,92	10,52
Блоки дополнительных контактов	CB-S	Пусковой	CI 6 - 50	037H0110	3,55	4,19
Блоки дополнительных контактов	CB-I	Пусковой импульс <sup>3)</sup>	CI 6 - 50	037H0117	3,45	4,07
Блоки дополнительных контактов	CB-NO	Замыкающий	CI 6 - 50	037H0111	2,63	3,10
Блоки дополнительных контактов	CB-NC	Размыкающий	CI 6 - 50	037H0112	2,63	3,10
Блоки дополнительных контактов	CB-EM	С быстрым замыканием	CI 6 - 50	037H0113	5,37	6,34
Блоки дополнительных контактов	CB-LB	С задержкой размыкания	CI 6 - 50	037H0114	5,37	6,34
Блоки дополнительных контактов	CB-NO	Замыкающий для PLC	CI 6 - 50	037H0121	7,19	8,49
Блоки дополнительных контактов	CB-NC	Размыкающий для PLC	CI 6 - 50	037H0122	7,19	8,49
Механический блокиратор		10 шт.	CI 6-30	037H010066	8,44	9,96
Механический блокиратор		Содержит 037H0100 и 037H0090, 1 шт	CI 9-30 DC, CI 9-30 EI	037H009166	10,87	12,83
Механический блокиратор для		10 шт.	CI 32-50	037H010666	17,96	21,21
RC элемент	RC 48	Тип RC 48 (24-48 В, 50/60Гц)	CI 6-30	037H0075	9,49	11,20
RC элемент	RC 250	Тип RC 250 (110-250 В, 50/60Гц)	CI 6-30	037H0076	6,84	8,07
RC элемент	RC 480	Тип RC 480 (380-415 В, 50/60Гц)	CI 6-30	037H0077	9,49	11,20
RC элемент	RC 250	Тип RC 250 (110-250 В, 50/60Гц)	CI 32 - 50	037H3225	11,67	13,77
Табличка		Табличка на место доп. контакта, 10 шт.	CI 6-50	037H010166	4,86	5,73
Маркировочные шильдики		Для CI 6-50 и доп. контактов CB, 250 шт.	CI 6-50	037H010566	17,49	20,64
Трехлопастная перемычка		Для 1-фазной нагрузки и звезды, 50 шт.	CI 6-15	037H010466	26,15	30,86

## Аксессуары для электроустановочных изделий

Наименование	Тип	Описание	Совместимость	Код заказа	Цена, Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Таймер задержки включения	ЕТВ	4 - 160 с (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0171	37,76	44,56
Таймер задержки включения	ЕТВ	0,5 - 20 мин (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0172	41,43	48,89
Таймер задержки включения	ЕТВ	0,5 - 20 с (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0173	37,76	44,56
Таймер задержки включения	ЕТВ	4 - 160 с (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0174	37,76	44,56
Таймер задержки включения	ЕТВ	0,5 - 20 мин (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0175	41,43	48,89
Таймер задержки выключения	ЕТВ	0,5 - 20 с (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0180	42,36	49,99
Таймер задержки выключения	ЕТВ	4 - 160 с (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0181	42,36	49,98
Таймер задержки выключения	ЕТВ	0,5 - 20 мин (24 - 65 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0182	46,52	54,89
Таймер задержки выключения	ЕТВ	0,5 - 20 с (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0183	42,36	49,98
Таймер задержки выключения	ЕТВ	4 - 160 с (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0184	42,36	49,98
Таймер задержки выключения	ЕТВ	0,5 - 20 мин (110 - 240 В, 50/60 Гц)	CI 6-50	047H0185	46,52	54,89
Адаптер для крепления ЕТВ		Адаптер для монтажа ЕТВ на DIN-рейку	CI 6-50	047H016466	10,87	12,83
Адаптер для отдельного монтажа		Для ТI 16С, 25С и 30С на DIN-рейку	TI 16 - 30С	047H016566	3,74	4,41
Крепеж		Для отдельного монтажа ТI 16С	TI 16 - 30С	047L040566	0,51	0,60
Крепеж		Для отдельного монтажа ТI 80	TI 80	047L045666	9,10	10,74
Увеличенная кнопка		Для ТI 16С-80, 3 мм	TI 16С - 80	047L040666	0,67	0,79
Набор токовых шин		Для монтажа ТI 80 на контактор	TI 80	037H010866	5,37	6,34
Катушка для контактора		24 В, 50/60 Гц	CI 61 - 86	037H3364	31,71	37,41
Катушка для контактора		110 В, 50/60 Гц	CI 61 - 86	037H3366	31,71	37,41
Катушка для контактора		220-230 В, 50/60 Гц	CI 61 - 86	037H3367	31,71	37,41
Катушка для контактора		380-400 В, 50/60 Гц	CI 61 - 86	037H3368	31,71	37,41
Блоки дополнительных контактов	CBD-11	1 замык. (NO) + 1 размык. (NC)	CI 61 - 86	037H3064	6,75	7,96
Блоки дополнительных контактов	CBD-22	2 замык. (NO) + 2 размык. (NC)	CI 61 - 86	037H3065	10,87	12,83
Блоки дополнительных контактов	CBD S-NC	1 размык. (NC)	CI 61 - 86	037H3066	6,01	7,09
Блоки дополнительных контактов	CBD S-NO	1 замык. (NO)	CI 61 - 86	037H3067	6,01	7,09
Блоки дополнительных контактов	CBDS-11	1 замык. (NO) + 1 размык. (NC)	CI 61 - 86	037H3069	6,91	8,15
Блоки дополнительных контактов	CBD S-20	2 замык. (NO)	CI 61 - 86	037H3070	6,91	8,15
Механический блокиратор			CI 61 - 86	037H3074	7,45	8,79
RC элемент	RCD 280	Тип RCD 280 (110-280 В, 50/60 Гц)	CI 61 - 86	037H3072	11,73	13,84
Маркировочный шильдик		Для маркировки клемм	CI 61 - 86	037H3142	11,48	13,54
Катушка для контактора		110 В, 50 Гц/120 В, 60 Гц	CI 110 - 180	037H3261	32,99	38,93
Катушка для контактора		220-230 В, 50 Гц/240 В, 60 Гц	CI 110 - 180	037H3262	32,99	38,93
Катушка для контактора		110-130 В, 50/60 Гц	CI 210 - 300EI	037H3413	210,61	248,53
Катушка для контактора		208-277 В, 50/60 Гц	CI 210 - 300EI	037H3415	210,61	248,53
Катушка для контактора		208-277 В, 50/60 Гц	CI 420EI	037H3423	190,91	225,27
Блоки дополнительных контактов	CBC-11	1 НО+1 НЗ монтаж слева	CI 110 - 420EI	037H3358	23,07	27,22
Блоки дополнительных контактов	CBC-11	1 НО+1 НЗ монтаж справа	CI 110 - 420EI	037H3348	23,07	27,22
Механический блокиратор			CI 110 - 420EI	037H3232	26,63	31,42
Варистор	VRC 277	Тип VRC 277 (137-277 В, перем. тока)	CI 110 - 180	037H3407	15,54	18,33
Прозрачная крышка		Крышка для защиты от прикосновений	CI 110	037H3246	16,88	19,92
Прозрачная крышка		Крышка для защиты от прикосновений	CI 141 - 180	037H3409	24,97	29,47
Прозрачная крышка		Крышка для защиты от прикосновений	CI 210 - 420EI	037H3406	33,06	39,01
Маркировочный шильдик			CI 110 - 420EI	037H3142	11,48	13,54
Набор токовых шин		Для установки ТI 180 Е на CI 110 (3 шт.)	TI 180 - 630E	047H3027	24,83	29,30
Набор токовых шин		Для установки ТI 180 Е на CI 141-180 EI (3 шт.)	TI 180 - 630E	047H3028	50,30	59,35
Крышка контактов		Крышка для защиты от прикосновений	TI 180, CI 110	037H3246	16,88	19,92
Крышка контактов		Крышка для защиты от прикосновений (2U)	TI 630E, CI 210-420EI	037H3406	33,06	39,01
Блок индикации (с кнопкой сброса и кабелем)	IMR	Для установки в щите управления	TI 180 - 630E	047H3023	119,60	141,12
Блоки дополнительных контактов	СВI-NO	СВI-NO (замыкающий) клеммы 13 - 14	CTI 15	047B3040	5,87	6,93
Блоки дополнительных контактов	СВI-NC	СВI-NC (замыкающий) клеммы 23 - 24	CTI 15	047B3041	5,87	6,93
Блоки дополнительных контактов	СВI-NO	СВI-NO (размыкающий) клеммы 11 - 12	CTI 15	047B3042	5,87	6,93
Блоки дополнительных контактов	СВI-11	СВI-11 (1 зам-й и 1 раз-й) клеммы 13 - 14, 2	CTI 15	047B3049	11,74	13,85
Расцепитель пониженного напряжения	СВI-УА	СВI-УА 220-230 В, 50 Гц / 254 В, 60 Гц, D1 -	CTI 15	047B3061	28,77	33,95
Блок клемм	СТТ 25	Для кабелей до 16 мм <sup>2</sup>	CTI 15	047B3076	11,22	13,24
Сборные шины	СТS 45 - 2	2x45 мм	CTI 15	047B3084	7,34	8,66
Сборные шины	СТS 45 - 3	3x45 мм	CTI 15	047B3096	13,27	15,66
Сборные шины	СТS 45 - 4	4x45 мм	CTI 15	047B3085	17,15	20,24
Сборные шины	СТS 45 - 5	5x45 мм	CTI 15	047B3086	18,90	22,31
Сборные шины	СТS 54 - 2	2x54 мм	CTI 15	047B3087	11,22	13,24
Сборные шины	СТS 54 - 3	3x54 мм	CTI 15	047B3097	13,27	15,66

## Аксессуары для электроустановочных изделий

Наименование	Тип	Описание	Совместимость	Код заказа	Цена , Евро без НДС	Цена, Евро с НДС
Блоки дополнительных контактов	CBA-10	НО (13-14), монтаж спереди	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3198	5,09	6,01
Блоки дополнительных контактов	CBA-11	1НО+1НЗ (13-14,21-22), монтаж спереди	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3200	6,53	7,71
Блоки дополнительных контактов	CBA-20	2НО (13-14,23-24), монтаж спереди	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3201	6,53	7,71
Блоки дополнительных контактов	CBAS-11	1НО+1НЗ (33-34,41-42), монтаж сбоку. Мо	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3203	7,42	8,76
Блоки дополнительных контактов	CBAS-20	2НО (33-34,43-44), монтаж сбоку.	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3204	7,42	8,76
Блоки дополнительных контактов	CBAS-02	2НЗ (31-32,41-42), монтаж сбоку.	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3205	7,42	8,76
Блоки дополнительных контактов	CBT2TA	см. описание	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3207	9,81	11,58
Блоки дополнительных контактов	CBTS-TM2	см. описание	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3211	20,66	24,38
Расцепитель пониженного напряжения	VTU	220-230В/50Гц, D1-D2	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3217	32,43	38,26
Расцепитель пониженного напряжения	VTU	380-400В/50Гц, 440-460В/60Гц, D1-D2	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3220	32,43	38,26
Ручка черная поворотная	BLK	Черная вращающаяся ручка	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3243	2,10	2,48
Монтажный набор, черный	BDH	Для монтажа на дверь щита, IP 66	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3249	34,58	40,81
Монтажный набор, красный/желтый	RDH	Для монтажа на дверь щита, IP 66	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3250	36,68	43,29
Стержень		Удлиняющий стержень для BDH и RDH	CTI 25M-MB, CTI- 45MB	047B3136	15,05	17,76
Клеммные колодки	BVT25	Клеммные колодки для CTI 25M-MB	CTI 25M-MB	047B3259	9,96	11,75
Клеммные колодки	BVT45	Клеммные колодки для CTI 45MB	CTI- 45MB	047B3260	20,66	24,38
Сборные шины	BBC 25 45-2	2x45 мм	CTI 25M-MB	047B3261	8,86	10,46
Сборные шины	BBC 25 45-3	3x45 мм	CTI 25M-MB	047B3262	10,47	12,36
Сборные шины	BBC 25 45-4	4x45 мм	CTI 25M-MB	047B3263	12,03	14,19
Сборные шины	BBC 25 45-5	5x45 мм	CTI 25M-MB	047B3264	13,35	15,75
Сборные шины	BBC 25 54-2	2x54 мм	CTI 25M-MB	047B3265	9,52	11,24
Сборные шины	BBC 25 54-3	3x54 мм	CTI 25M-MB	047B3266	10,93	12,90
Сборные шины	BBC 25 54-4	4x54 мм	CTI 25M-MB	047B3267	12,40	14,63
Сборные шины	BBC 25 54-5	5x54 мм	CTI 25M-MB	047B3268	13,95	16,47
Сборные шины	BBC 45 54-3	3x54 мм	CTI- 45MB	047B3274	19,85	23,43
Сборные шины	BBC 45 54-4	4x54 мм	CTI- 45MB	047B3275	22,87	26,99
Крышки для клемм		Для сборных шин BBC 25	CTI 25M-MB	047B3279	8,37	9,88
Блоки дополнительных контактов	CB1 100-20	см. описание	CTI 100	047B3110	16,30	19,24
Блоки дополнительных контактов	CB1100-11	см. описание	CTI 100	047B3112	16,30	19,24
Блоки дополнительных контактов	CB100UI2-11	см. описание	CTI 100	047B3119	19,50	23,01
Шунтовый расцепитель	CB1 100-AA	Шунтовый расцепитель, 220-230В/50Гц-24	CTI 100	047B3132	51,31	60,55
Монтажный набор, красный/желтый	CB1 100-RDH	Для монтажа на дверь щита, IP 66	CTI 100	047B3134	38,36	45,27
Стержень		Удлиняющий стержень для BDH и RDH	CTI 100	047B3136	15,05	17,76

## ECI

### Электронные контакторы



Силовая микросхема с низким тепловыделением  
 Нарбаока 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 15-1	1	15	15	24-230	5-24В пост. тока	037N0063	69,85	82,43
ECI 15-1	1	15	15	24-480	5-24В пост. тока	037N0065	78,38	92,48
ECI 15-1	1	15	15	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0064	81,97	96,73
ECI 15-1	1	15	15	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0066	89,91	106,09
ECI 30-1	1	30А	15А	24-480	5-24В пост. тока	037N0009	89,35	105,43
ECI 30-1	1	30А	15А	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0007	85,84	101,29
ECI 30-1	1	30А	15А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0009	89,35	105,43
ECI 50-1	1	50А	15А	24-480	5-24В пост. тока	037N0010	108,66	128,22
ECI 50-1	1	50А	15А	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0002	108,48	128,01
ECI 50-1	1	50А	15А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0004	115,09	135,81
ECI 63-1	1	63А	30А	24-230	5-24В пост. тока	037N0078	128,97	152,18
ECI 63-1	1	63А	30А	24-480	5-24В пост. тока	037N0080	135,75	160,19
ECI 63-1	1	63А	30А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0081	142,36	167,99
ECI 30-2	2	30А	15А	24-480	5-24В пост. тока	037N0021	132,90	156,82
ECI 30-2	2	30А	15А	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0013	134,79	159,05
ECI 30-2	2	30А	15А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0015	148,43	175,15
ECI 50-2	2	50А	15А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0016	167,75	197,94
ECI 10-3	3	10А	10А	24-480	5-24В пост. тока	037N0033	150,30	177,35
ECI 10-3	3	10А	10А	24-230	24-230В пер./пост. тока	037N0025	135,35	159,71
ECI 10-3	3	10А	10А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0027	156,22	184,34
ECI 20-3	3	20А	10А	24-480	5-24В пост. тока	037N0034	169,61	200,14
ECI 20-3	3	20А	10А	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0028	175,45	207,03

## 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	231,17	272,79
RCI 10	1	10А	4 кВт/5,5 л. с.	24-480	24-230В пер./пост. тока	037N0043	239,03	282,06

## 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 15	15	4,0 кВт/5,5 л.с	-	208-240 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0037	212,06	250,23
MCI 25	25	7,5 кВт/10 л.с	-	208-240 перем. тока	24-480 В, перем./пост.	037N0038	319,73	377,28
MCI 3	3	1,5 кВт/2 л.с	-	400-415 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0074	161,57	190,66
MCI 3	3	1,5 кВт/2 л.с	-	440-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0084	168,26	198,55
MCI 15	15	7,5 кВт/10 л.с	-	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0039	222,19	262,18
MCI 25	25	11 кВт/15 л.с	-	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0040	333,95	394,06
MCI 30 I-O	25 (30) *	15 кВт/20 л.с	I-O, байпас	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0070	403,85	476,54
MCI 40-3D I-O	29 (43) *	21 кВт/28 л.с	I-O, байпас	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0092	491,29	579,72
MCI 50-3 I-O	35 (50) *	22 кВт/30 л.с	I-O, байпас	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0090	650,53	767,63
MCI 15	15	7,5 кВт/10 л.с	-	500-600 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0041	239,01	282,03
MCI 30 I-O	25 (30) *	18,5 кВт/25 л.с	I-O, байпас	500-600 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0071	424,11	500,45

## 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	11 кВт/15 л.с	-	380-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0062	673,10	794,26

## TCl

### 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
TCl 15	15	4 кВт/5,5 л.с.	-	208 - 240 пер. тока	24-480 В, перем./пост.	037N0045	124,94	147,43
TCl 25	25	7,5 кВт/10 л.с.	-	208-240 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0046	143,87	169,76
TCl 15	15	7,5 кВт/10 л.с.	-	400-480 перем. тока	24-480 В, перем./пост.	037N0045	124,94	147,43
TCl 25	25	11 кВт/15 л.с.	-	400-480 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0046	143,87	169,76
TCl 25	25	18,5 кВт/25 л.с	-	480 - 600 перем. тока	24-480В, перем./пост.	037N0048	166,52	196,50