

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ

ИЗМЕРИТЕЛИ

Одноканальные

ИДЦ1	Одноканальные	
ИДЦ1-Щ8	Измеритель цифровой одноканальный	3 835 руб.

Двухканальные

2ТРМО	двухканальные	
2ТРМО-х.У	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальные входы	2 773 руб.
ТРМ200	двухканальные с RS-485	
ТРМ200-х.х	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, с универсальными входами и RS-485	3 422 руб.
ТРМ200-Н2	тип корпуса Н2, с универсальными входами и RS-485	4 248 руб.

Многоканальные

УКТ38-Щ4

УКТ38-Щ4	Устройство контроля температуры 8-канальное с аварийной сигнализацией, входы ТС (ТСМ, ТСП), ТП (ХА, ХК, НН, ЖК), ТПП(S/R), АТ (0...5 мА, 0(4)...20 мА) или АН (0...1 В); выходы – два э/м реле	7 139 руб.
----------	--	------------

УКТ38-В для взрывоопасных зон

УКТ38-В	Устройство контроля температуры 8-канальное со встроенным барьером искрозащиты	13 924 руб.
---------	--	-------------

РЕГУЛЯТОРЫ

Одноканальные

ТРМ1	Одноканальные	
ТРМ1-х.У.Р	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальный вход, выход – Р (э/м реле)	2 596 руб.
ТРМ1-х.У.Р	тип корпуса Щ11, Д, универсальный вход, выход – Р (э/м реле)	2 478 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		
ТРМ1-х.У.х	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальный вход, выход – К, С, С3, Т, И, У	3 304 руб.
ТРМ1-х.У.х	тип корпуса Щ11, Д, универсальный вход, выход – К, С, С3, Т, И, У	3 068 руб.
ТРМ201	Измеритель-регулятор одноканальный с универсальным входом и RS-485	
ТРМ201-Щ1.Р; ТРМ201-Щ2.Р; ТРМ201-Н.Р		3 776 руб.
ТРМ201-Н2.Р		4 366 руб.

Все остальные модификации ТРМ201 исполняются на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней)

ТРМ201-х.х	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; выход И, С, К, Т, С3, У	4 602 руб.
ТРМ201-Н2.х	типы корпусов Н2; выход И, С, К, Т, С3, У	5 251 руб.

ТРМ500 Одноканальные

ТРМ500-Щ2.5А	тип корпуса Щ2, реле 5А	1 829 руб.
ТРМ500-Щ2.30А	тип корпуса Щ2, реле 30А	2 183 руб.

Двухканальные

2ТРМ1	Измеритель-регулятор двухканальный	
2ТРМ1-х.У.РР	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальные входы, два выхода Р (э/м реле)	3 540 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		
2ТРМ1-х.У.хх	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Д, универсальные входы, выходы – К, С, Т, И, У* в различных сочетаниях	4 307 руб.
<i>Просьба! при заказе располагать выходы 2ТРМ1 в такой последовательности: дискретный → дискретный, аналоговый → аналоговый, дискретный → аналоговый (дискретные – Р, К, С, Т, аналоговые – И, У)</i>		

ТРМ202 Измеритель-регулятор двухканальный с универсальными входами и RS-485

ТРМ202-Щ1.РР; ТРМ202-Щ1.РИ; ТРМ202-Щ2.РР; ТРМ202-Щ2.РИ; ТРМ202-Н.РР		4 307 руб.
ТРМ202-Н2.РР	тип корпуса Н2, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле)	4 956 руб.

Все остальные модификации ТРМ202 исполняются на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней)

ТРМ202-х.хх	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях	5 310 руб.
ТРМ202-Н2.хх	типы корпусов Н2; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях	6 018 руб.

Многоканальные

ТРМ136	Универсальный измеритель-регулятор 6-и канальный	
ТРМ136-х.Щ7	6 однотипных ключевых выходов* ТРМ136-Р, ТРМ136-К, ТРМ136-Т	10 266 руб.
	6 однотипных аналоговых выходов ТРМ136-И или комбинация выходов	12 449 руб.

ТРМ138 Универсальный измеритель-регулятор 8-ми канальный

<i>Стандартные позиции, класс точности 0,5</i>		
	8 однотипных ключевых выходов* ТРМ138-Р, ТРМ138-К, ТРМ138-С, ТРМ138-Т	11 446 руб.
	8 однотипных аналоговых выходов ТРМ138-И и набор выходов ТРМ138-ИИИИРРРР	14 278 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

	различные комбинации выходов ТРМ138-хххххххх с типами выходов И, Т, С, К, Р* 14 278 руб.
	(Просьба! при заказе располагать выходные элементы в последовательности И→Т→С→К→Р)

Возможно исполнение в корпусе Щ4 (по умолчанию) или Щ7 (указывается при заказе).

ТРМ138В Универсальный измеритель-регулятор 8-ми канальный со встроенным барьером искрозащиты

<i>Стандартные позиции, класс точности 0,5</i>		
	8 однотипных ключевых выходов* ТРМ138В-Р	17 700 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

	различные комбинации выходов ТРМ138В-хххххххх с типами выходов И, Т, С, К, Р, У* 20 060 руб.
	(Просьба! при заказе располагать выходные элементы в последовательности И→Т→С→К→Р→У)

Реле-Регуляторы

ТРМ501	Реле-регуляторы	
ТРМ501	Микропроцессорное реле-регулятор с таймером, дискретность работы таймера 1 мин (стандартная позиция)	2 478 руб.
ТРМ501-С	модификация на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней), дискретность работы таймера 1 с	2 478 руб.
ТРМ501-Д	модификация на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней), дискретность работы таймера 0,1 с	2 478 руб.

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ

ТРМ502	Реле-регуляторы	
ТРМ502	Реле-регулятор с ручным задатчиком в комплекте с термопарой ТПЛ(ХК) длиной 1,5 м	2 596 руб.
ЭРВЕН	Реле-регуляторы	
ЭРВЕН	Регулятор скорости вращения вентилятора в зависимости от температуры	4 130 руб.

ПИД-РЕГУЛЯТОРЫ

Одноканальные

ТРМ10	Измеритель ПИД-регулятор одноканальный	
-------	--	--

Стандартные позиции

ТРМ10-х.У.РР	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле)	3 422 руб.
ТРМ10-Щ2.У.СР	тип корпуса Щ2, универсальный вход, выход 1 – С (оптосимистор), выход 2 – Р (э/м реле)	3 422 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней)

ТРМ10-х.У.хх	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальный вход, выход 1 – Р, К, С, Т, И, У, выход 2 – Р, К, С, Т (или один выход С3)	4 307 руб.
--------------	---	------------

ТРМ210	Измеритель ПИД-регулятор с универсальным входом и RS-485	
--------	--	--

Стандартные позиции

ТРМ210-Щ1.РР; ТРМ210-Щ2.РР;		4 543 руб.
ТРМ210-Н2.РР		5 664 руб.

Все остальные модификации ТРМ210 исполняются на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней)

ТРМ210-х.хх	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях	5 664 руб.
ТРМ210-Н2.хх	типы корпусов Н2; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях	6 726 руб.

ТРМ101	Измеритель ПИД-регулятор с универсальным входом и RS-485	
--------	--	--

Стандартные позиции, класс точности 0,5

ТРМ101-РР; ТРМ101-РИ; ТРМ101-СР; ТРМ101-ТР		4 307 руб.
--	--	------------

Все остальные модификации ТРМ101 исполняются на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней)

ТРМ101-хх	два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях	4 307 руб.
-----------	--	------------

Многоканальные

ТРМ148	Универсальный ПИД-регулятор 8-ми канальный	
--------	--	--

Стандартные позиции, класс точности 0,5

8 однотипных ключевых выходов* ТРМ148-Р, ТРМ148-К, ТРМ148-С, ТРМ148-Т	13 039 руб.
8 однотипных аналоговых выходов ТРМ148-И и набор выходов ТРМ148-ИИИИРРРР	17 051 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

различные комбинации выходов ТРМ148-хххххххх с типами выходов И, Т, С, К, Р, У*	17 051 руб.
---	-------------

(Просьба! при заказе располагать выходные элементы в последовательности И→Т→С→К→Р→У)

Для управления задвижками и трехходовыми клапанами

ТРМ12	Измеритель ПИД-регулятор для управления задвижками и трехходовыми клапанами	
-------	---	--

Стандартные позиции

ТРМ12-х.У.Р	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле)	4 130 руб.
-------------	--	------------

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней)

ТРМ12-х.У.х	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Д, универсальный вход, выходы Р, К, С, Т	5 192 руб.
-------------	---	------------

ТРМ212	Измеритель ПИД-регулятор для управления задвижками и трехходовыми клапанами с интерфейсом RS-485	
--------	--	--

Стандартные позиции

ТРМ212-Щ1.РР; ТРМ212-Щ2.РР; ТРМ212-Н.РР		4 838 руб.
ТРМ212-Н2.РР		6 018 руб.

Все остальные модификации ТРМ212 исполняются на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней)

ТРМ212-х.хх	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях	6 431 руб.
ТРМ212-Н2.хх	типы корпусов Н2; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях	7 198 руб.

Резисторы для подключения входных сигналов к приборам.

Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 100 Ом, 10 шт.	77,88 руб.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 100 Ом, 50 шт.	389,40 руб.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 50 Ом, 10 шт.	77,88 руб.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 50 Ом, 50 шт.	389,40 руб.
РД10-01 ...резистивный делитель 1/10 на левом контакте входа	155,76 руб.
РД10-02 ...резистивный делитель 1/10 на правом контакте входа	155,76 руб.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Тип корпуса:	Тип входа:	Тип выхода:	
Н – настенный (130x105x65, IP44)	У – универсальный	Р – э/м реле 8(4) А 220 В	С3 – три оптосимистора для управления трехфазной нагрузкой
Щ1 – щитовой (96x96x65, IP54 ¹⁾)		К – оптотранзистор п-р-п-типа 400 мА 60 В	Т – для управления твердотельным реле 4...6 В 25 мА
Щ11 – щитовой (96x96x47, IP54 ¹⁾)		С – оптосимистор 50 мА 250 В (пост. откр.) или 0,5 А (50 Гц; длит. имп. 5 мс)	У – ЦАП 0...10 В
Щ2 – щитовой (96x48x100, IP54 ¹⁾)		И – ЦАП 4...20 мА	
Д – на DIN-рейку (72x88x54, IP20 ¹⁾)			

¹⁾ со стороны передней панели

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ

ПРИБОРЫ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

TRM974-ЩЗ	Блок управления холодильными машинами, витринами, шкафами и т.п. с автоматической разморозкой, щитовой	3 186 руб.
TRM974-Д	Блок управления холодильными машинами, витринами, шкафами и т.п. с автоматической разморозкой, на DIN-рейку	4 130 руб.
TRM961	Блок управления холодильными машинами, витринами, шкафами и т.п. с аварийной сигнализацией	2 537 руб.

КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ. ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ПРИТОЧНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

TRM32-Щ4 Контроллер для регулирования температуры в системах отопления и горячего водоснабжения		
TRM32-Щ4.х.....	без интерфейса	8 732 руб.
TRM32-Щ4.х.RS.....	с интерфейсом RS-485	10 148 руб.
TRM32-Щ7.TC.....	без интерфейса	8 732 руб.
TRM32-Щ7.TC.RS.....	с интерфейсом RS-485	10 148 руб.
TRM33-Щ4 Контроллер для регулирования температуры в системах приточной вентиляции		
TRM33-Щ4.х.....	без интерфейса	8 732 руб.
TRM33-Щ4.х.RS.....	с интерфейсом RS-485	10 148 руб.
TRM33-Щ7.TC.....	без интерфейса	8 732 руб.
TRM33-Щ7.TC.RS.....	с интерфейсом RS-485	10 148 руб.
TRM133-И.01	Контроллер для систем приточной вентиляции с водяным калорифером и выходом 4..20 мА	11 092 руб.
TRM133-У.01	Контроллер для систем приточной вентиляции с водяным калорифером и выходом 0..10 В	11 092 руб.
TRM132M Контроллер для систем отопления и ГВС (необходим модуль MP1)		
TRM132M-PPPPPP.01	Контроллер для систем отопления и ГВС	12 095 руб.
TRM132M-PU0Y0P.01	с комбинацией выходов	12 744 руб.
<i>Позиции на заказ в соответствии с каталогом (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		
TRM133M Контроллер для систем приточной вентиляции с отопителем и охладителем (необходим модуль MP1)		
TRM133M-PPPPPP.02	Контроллер с релейными выходами	12 095 руб.
TRM133M-PU0Y0P.02	Контроллер с комбинацией выходов	12 744 руб.
<i>Позиции на заказ в соответствии с каталогом (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		
TRM133M-PPPPPP.04	Контроллер для систем приточной вентиляции с электр. отопителем и охладителем	12 095 руб.
TRM133M-OUUY00.04	с комбинацией выходов	12 744 руб.
<i>Позиции на заказ в соответствии с каталогом (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		
MP1	Модуль расширения выходных элементов (Р, К, С, Т) для МВУ8, МПР51 MP1-Р (стандартная позиция); MP1-К, MP1-С, MP1-Т, MP1-xxxxxxx (заказные позиции)	3 540 руб.

ПРОГРАММНЫЕ ЗАДАТЧИКИ

МПР51-Щ4 Регулятор температуры и влажности, программируемый по времени		
МПР51-Щ4.х.....	с интерфейсом «токовая петля»	9 912 руб.
МПР51-Щ4.х.RS.....	с интерфейсом RS-485	11 033 руб.
Кабель для МПР51	Кабель для программирования МПР51-Щ4 на ПК	552,24 руб.
БКМ-1	Блок коммутации релейный 8-ми канальный для МПР51	2 065 руб.
TRM151 Универсальный двухканальный программный ПИД-регулятор		
<i>Стандартные позиции</i>		
TRM151-Щ1.PP.01; TRM151-Щ1.PP.03; TRM151-Щ1.КК.03; TRM151-Щ1.ИР.05; TRM151-Щ1.PP.06; TRM151-Щ1.СС.01; TRM151-Н.PP.01; TRM151-Н.PP.03		11 918 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней)</i>		
TRM151-х1.х2.х3 (х1 – тип корпуса (Щ1, Н); х2 – различные сочетания выходов Р, К, С, Т, И, У*; х3 – модификация по алгоритму работы)		11 918 руб.
TRM251 Одноканальный программный ПИД-регулятор		
<i>Стандартные позиции</i>		
TRM251-Щ1.PPP; TRM251-Щ1.TPP		6 136 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		
TRM251-х1.xPx (х1 – тип корпуса (Щ1, Н); х – выход 1 (Р, К, С, Т, И*) и выход 3 (Р, И*))		6 962 руб.

Нормирующие преобразователи

НПТ-1.00.1.1	Нормирующий преобразователь температуры, питание =24В, выход 0(4)-20 мА	2 950 руб.
НПТ-1.00.1.1.Ех.....	Нормирующий преобразователь со встроенным барьером искрозащиты	5 310 руб.
НПТ-2.хх.1.2	Нормирующий преобразователь; хх обозначает тип датчика и диапазон (см. каталог)	1 416 руб.
НП-КП20	Комплект для программирования прибора НПТ-2 (подключение через USB-порт)	1 416 руб.

Архиваторы

МСД200.....	Модуль Сбора Данных (сетевой архиватор)	7 847 руб.
Логгер100-Т	Компактный регистратор температуры	3 776 руб.
Логгер100-ТВ	Компактный регистратор температуры и влажности	4 602 руб.
SD 8 GB.....	Карта памяти SD 8 GB	944 руб.
Батарейка для Логгер100... Saft LS14250, 1/2AA 3,6 В		311,52 руб.

ТАЙМЕРЫ

УТ1	Универсальный таймер реального времени двухканальный; корпус Д, Н, Щ1 или Щ2	2 832 руб.
УТ24 Реле времени микропроцессорное двухканальное		
<i>стандартные позиции:</i> тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р		2 832 руб.
<i>стандартные позиции:</i> тип корпуса Д; выходы – Р		3 068 руб.
<i>позиции на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней):</i> тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Д; выходы – К или С		3 068 руб.

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ

СЧЕТЧИКИ

СИ8	Счетчик импульсов многофункциональный
<i>Стандартные позиции</i>	
СИ8-х.Р	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р (два э/м реле) 4 130 руб.
СИ8-х.Р.RS	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р (два э/м реле); интерфейс RS-485 4 661 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней)</i>	
СИ8-х.К/С	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – К (два оптотранзистора) или С (два оптосимистора) 4 661 руб.
СИ8-х. К/С.RS	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – К (два оптотранзистора) или С (два оптосимистора); интерфейс RS-485 4 661 руб.
СИ10	Счетчик импульсов простой
<i>Стандартные позиции</i>	
СИ10-24.Щ3	тип корпуса Щ3; питание =24 В 1 534 руб.
СИ20	Счетчик импульсов универсальный
<i>Стандартные позиции</i>	
СИ20-У.х.Р	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выход – Р (э/м реле), питание ~220 В / =24 В 2 773 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней)</i>	
СИ20-У.х.х	тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выход – К или С, питание ~220 В / =24 В 2 773 руб.
СИ30	Счетчик импульсов реверсивный (интерфейс RS-485, USB-порт)
<i>Стандартные позиции</i>	
СИ30-220-х.Р	тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выходы – Р (два э/м реле), питание ~220 В 4 130 руб.
СИ30-24-х.Р	тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выходы – Р (два э/м реле), питание =24 В 4 130 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней)</i>	
СИ30-х-х.х	тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выходы – К или С, питание ~220 В или =24 В 4 130 руб.
СВ01	Счетчик времени
<i>Стандартные позиции</i>	
СВ01-у.х	питание ~220 В / =24 В, тип корпуса Н, Щ1 или Щ2 без выходного устройства 2 773 руб.
СВ01-у.х.Р	питание ~220 В / =24 В, тип корпуса Н, Щ1 или Щ2, выход Р 2 891 руб.
СВ01-у.х.Р.RS	питание ~220 В / =24 В, тип корпуса Н, Щ1 или Щ2, выход Р, с интерфейсом RS-485 3 245 руб.
<i>Стандартные позиции - в корпусе Щ1 и Щ2, питание ~220 В, остальные изготавливаются на заказ (срок исполнения - 45 дней)</i>	

ТАХОМЕТРЫ

ТХ01	Тахометр
<i>Стандартные позиции</i>	
ТХ01-224.х	тип корпуса Н, Щ2; без выходов 2 773 руб.
ТХ01-224.х.Р	тип корпуса Н, Щ2; выход Р 2 832 руб.
ТХ01-224.х.И	тип корпуса Н, Щ2; выход И 3 127 руб.
ТХ01-224.х.ИР	тип корпуса Н, Щ2; выходы ИР 3 245 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения - 45 дней)</i>	
ТХ01-224.х.х	тип корпуса Н, Щ2; выход К или С 2 832 руб.
ТХ01-224.х.У	тип корпуса Н, Щ2; выход У 3 127 руб.
ТХ01-224.х.хх	тип корпуса Н, Щ2; комбинация двух выходов Р, С, К, И, У 3 245 руб.

РАСХОДОМЕРЫ

РМ1	Расходомер	14 927 руб.
<i>Аксессуары:</i>		
	таблетка DS1996L-F5 – 741,04 руб.; считыватель DS9097U-009 – 2781,26 руб.	
	контактное устройство DS1402D – 792,96 руб.; контактное устройство DS9092 – 666,7 руб.	

СИГНАЛИЗАТОРЫ И РЕГУЛЯТОРЫ УРОВНЕЙ ЖИДКОСТИ И СЫПУЧИХ СРЕД

САУ-М2	Прибор для управления электроприводом погружного насоса; корпус Н 2 596 руб.
САУ-М6	Трехканальный сигнализатор уровня жидкости; корпус Н 2 950 руб.
САУ-М7Е	Сигнализатор контроля уровня жидких и сыпучих сред с дистанционным управлением; корпус Н или Щ1 3 068 руб.
САУ-МП	Прибор для управления системой подающих насосов; корпус Н или Щ1 5 369 руб.
САУ-У.х	Контроллер уровня жидкости и управления насосами; корпус (х) Н, Д, Щ11 4 366 руб.
Кабели для САУ-МП	Кабели для программирования САУ-МП «ПРИБОР – ПРИБОР» или «ПК – ПРИБОР» 552,24 руб.

БКК1 Блок согласования сигналов кондуктометрических датчиков (четырёхканальный)

БКК1-24	напряжение питания 24 В постоянного тока, выходы – транзисторные ключи 3 127 руб.
БКК1-220	напряжение питания 220 В переменного тока, выходы – э/м реле 3 245 руб.

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИНДИКАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКАМИ

ПКП1Т	Устройство контроля положения задвижки по времени и току со встроенным интерфейсом RS-485 7 139 руб.
ПКП1Т-х.1	заказные модификации (срок исполнения - 15 рабочих дней): выход 4...20 мА 7 139 руб.
ПКП1И	Устройство контроля положения задвижки по числу оборотов вала со встроенным интерфейсом RS-485 7 139 руб.
ПКП1И-х.1	заказные модификации (срок исполнения - 15 рабочих дней): выход 4...20 мА 7 139 руб.

ПРИБОРЫ КОНРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

Марка	DN, мм	Условная пропускная способность Kv, м³/ч	Модель	Температура рабочей среды t, °C	Давление Ру, кгс/см²	Рабочая среда	Строит. длина, мм	Масса, кг	Цена, руб. с НДС
Клапан запорно-регулирующий односедельный фланцевый с ЭИМ ST (Словакия) с реостатным датчиком									
25ч945п Корпус – СЧ 21-40 Уплотн. в затворе – фторопласт	15	0,16 0,25 0,4 0,63 1,6 2,5 3,2 4	25ч945п Ду15 KvX Py16 Stmini	до +150	16	Жидкие или газообр. среды, нейтральные к материалам деталей, соприк. со средой	130	10	29 488,20
	20	1,6 2,5 4,0 6,3	25ч945п Ду20 KvX Py16 Stmini				150	12	30 255,20
	25	1,0 1,6 2,5 3,2 4,0 6,3 8 10 16	25ч945п Ду25 KvX Py16 Stmini				160	15	30 836,94
	32	6,3 10 16	25ч945п Ду32 KvX Py16 STO				190	18	35 553,40
	40	10 16 25 40	25ч945п Ду40 KvX Py16 STO				200	20	36 332,20
	50	10 12,5 16 20 25 32 40 63	25ч945п Ду50 KvX Py16 STO				230	22	37 075,60
	65	25 40 50 63 100	25ч945п Ду65 KvX Py16 STO,1				290	34	48 014,20
	80	40 50 63 80 100 160	25ч945п Ду80 KvX Py16 STO,1				310	44	51 330,00
	100	63 80 100 125 160 250	25ч945п Ду100 KvX Py16 STO,1				350	67	61 619,60
	125	100 160 200 250 320	25ч945п Ду125 KvX Py16 ST1	400	92	93 562,20			
25ч945нж Корпус – СЧ 21-40 Уплотн. в затворе – «металл по металлу»	15	0,16 0,25 0,4 0,63 1,6 2,5 3,2 4	25ч945нж Ду15 KvX Py16 Stmini	до +300	16	Жидкие или газообр. среды, нейтральные к материалам деталей, соприк. со средой	130	10	29 488,20
	20	1,6 2,5 4 6,3	25ч945нж Ду20 KvX Py16 Stmini				150	12	30 255,20
	25	1,0 1,6 2,5 3,2 4,0 6,3 8 10 16	25ч945нж Ду25 KvX Py16 Stmini				160	15	30 836,94
	32	6,3 10 16	25ч945нж Ду32 KvX Py16 STO				190	18	35 553,40
	40	10 16 25 40	25ч945нж Ду40 KvX Py16 STO				200	20	36 332,20
	50	10 12,5 16 20 25 32 40 63	25ч945нж Ду50 KvX Py16 STO				230	22	37 075,60
	65	25 40 50 63 100	25ч945нж Ду65 KvX Py16 STO,1				290	34	48 014,20
	80	40 50 63 80 100 160	25ч945нж Ду80 KvX Py16 STO,1				310	44	51 330,00
	100	63 80 100 125 160 250	25ч945нж Ду100 KvX Py16 STO,1				350	67	61 619,60
	125	100 160 200 250 320	25ч945нж Ду125 KvX Py16 ST1	400	92	93 562,20			
25с947нж Корпус – сталь 25Л Уплотн. в затворе – «металл по металлу»	15	0,16 0,25 0,4 0,63 1,6 2,5 3,2 4	25с947нж Ду15 KvX Py16(25;40) Stmini	до +425	16 25 40	Жидкие или газообр. среды, нейтральные к материалам деталей, соприк. со средой	130	6	36 355,80
	20	1,6 2,5 4 6,3	25с947нж Ду20 KvX Py16(25;40) Stmini				150	7	36 603,60
	25	1,0 1,6 2,5 3,2 4,0 6,3 8 10 16	25с947нж Ду25 KvX Py16(25;40) Stmini				160	7,5	37 701,00
	32	6,3 10 16	25с947нж Ду32 KvX Py16(25;40) STO				190	11	41 300,00
	40	10 16 25 40	25с947нж Ду40 KvX Py16(25;40) STO				200	12	41 795,60
	50	10 12,5 16 20 25 32 40 63	25с947нж Ду50 KvX Py16(25;40) STO				230	19	42 692,40
	65	25 40 50 63 100	25с947нж Ду65 KvX Py16(25;40) STO,1				290	35	53 052,80
	80	40 50 63 80 100 160	25с947нж Ду80 KvX Py16(25;40) STO,1				310	38	56 191,60
	100	63 80 100 125 160 250	25с947нж Ду100 KvX Py16(25;40) STO,1				350	48	65 572,60
	125	100 160 200 250 320	25с947нж Ду125 KvX Py16(25;40) ST1	400	70	122 177,20			
25нж947нж Корпус-Сталь 12Х18Н9ТЛ Уплотнители в затворе-«металл по металлу»	15	0,16 0,25 0,4 0,63 1,6 2,5 3,2 4,0	25нж947нж Ду15 KvX Py16(25;40)Stmini	до+425	16 25 40	Жидкие или газообр. среды, нейтральные к материалам деталей, соприк. со средой	130	6	54 480,60
	20	1,6 2,5 4,0 6,3	25нж947нж Ду20 KvX Py16(25;40)Stmini				150	7	55 542,60
	25	1,0 1,6 2,5 3,2 4,0 6,3 8,0 10,16	25нж947нж Ду25 KvX Py16(25;40)Stmini				160	7,5	57 182,80
	32	6,3 10 16	25нж947нж Ду32 KvX Py16(25;40) STO				190	11	61 430,80
	40	10 16 25 40	25нж947нж Ду40 KvX Py16(25;40) STO				200	12	62 575,40
	50	10 12,5 16 20 25 32 40 63	25нж947нж Ду50 KvX Py16(25;40)STO				230	19	71 567,00
	65	25 40 50 63 100	25нж947нж Ду65 KvXPy16(25;40)STO,1				290	35	80 664,80
	80	40 50 63 80 100 160	25нж947нж Ду80 KvXPy16(25;40) STO,1				310	38	84 440,80
	100	63 80 100 125 160 250	25нж947нж Ду100 KvX Py16(25;40) STO,1				350	48	112 088,20
	125	100 160 200 250 320	25нж947нж Ду125 KvX Py16(25;40) ST1	400	70	176 233,00			

• X-усл.пропускная способность,м.куб./час

ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ

Марка	DN, мм	Условная пропускная способность Kv, м³/ч	Модель	Температура рабочей среды t, °С	Давление PN, кгс/см²	Рабочая среда	Строит. длина, мм	Масса, кг	Цена, руб. с НДС
Клапаны проходные седельные регулирующие с приводом REGADA (СЕРИЯ 100)									
КПСР Корпус-чугун СЧ20	15	0,16 0,25 0,4 0,63 1,0 1,6 2,5 3,2	КПСР 1-15-XXX*-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У	до +150	16	Холодная и горячая вода	130	6	34 456,00
	25	1,6 2,5 4,0 6,3 10	КПСР 1-25-XXX*-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				160	8,5	35 754,00
	32	6,3 10 16	КПСР 1-32-XXX*-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				180	11	38 822,00
	40	10 16 25	КПСР 1-40-XXX*-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				200	13	39 648,00
	50	10 16 25 32 40	КПСР 1-50-XXX*-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				230	17	40 356,00
	65	25 32 40 63	КПСР 1-65-XXX*-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				290	25	50 976,00
	80	40 63 100	КПСР 1-80-XXX*-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				310	33	54 634,00
	100	63 100 160	КПСР 1-100-XXX*-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				350	40	64 900,00
	125	100 125 160 250	КПСР 1-125-XXX*-1.1300-СЧ-1,6-1-150-У				400	53	111 628,00
Клапаны проходные седельные регулирующие с приводом REGADA (СЕРИЯ 200)									
КПСР Корпус-высокопрочный чугун(ВЧ)	15	0,16 0,25 0,4 0,63 1,0 1,6 2,5 3,2	КПСР 1-15-XXX*-1.1100-ВЧ-2,5-1-220-У	до +220	25	Водяной и насыщенный пар	130	6	39 648,00
	25	1,6 2,5 4,0 6,3 10	КПСР 1-25-XXX*-1.1100-ВЧ-2,5-1-220-У				160	8,5	41 182,00
	32	6,3 10 16	КПСР 1-32-XXX*-1.1100-ВЧ-2,5-1-220-У				180	11	42 716,00
	40	10 16 25	КПСР 1-40-XXX*-1.1100-ВЧ-2,5-1-220-У				200	13	43 542,00
	50	10 16 25 32 40	КПСР 1-50-XXX*-1.1200-ВЧ-2,5-1-220-У				230	17	44 014,00
	65	25 32 40 63	КПСР 1-65-XXX*-1.1200-ВЧ-2,5-1-220-У				290	25	54 870,00
	80	40 63 100	КПСР 1-80-XXX*-1.1200-ВЧ-2,5-1-220-У				310	33	58 056,00
	100	63 100 160	КПСР 1-100-XXX*-1.1200-ВЧ-2,5-1-220-У				350	40	67 142,00
	125	100 125 160 250	КПСР 1-125-XXX*-1.1300-ВЧ-2,5-1-220-У				400	53	140 184,00
Клапаны смесительные с приводом REGADA (СЕРИЯ 100)									
КССР Корпус-чугун СЧ20	15	0,16 0,25 0,4 0,63 1,0 1,6 2,5 3,2	КССР 1-15-XXX*-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У	до +150	16	Холодная и горячая вода	130	6,5	41 736,60
	25	1,6 2,5 4,0 6,3 10	КССР 1-25-XXX*-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				160	8	43 129,00
	32	6,3 10 16	КССР 1-32-XXX*-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				180	8,5	44 804,60
	40	10 16 25	КССР 1-40-XXX*-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				200	13	48 521,60
	50	10 16 25 32 40	КССР 1-50-XXX*-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				230	15,5	52 805,00
	65	25 32 40 63	КССР 1-65-XXX*-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				290	26,5	68 121,40
	80	40 63 100	КССР 1-80-XXX*-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				310	32,5	74 127,60

- *XXX - пропускная способность Kv

ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ

Клапаны соленоидные

Марка	DN, мм	Ру, кгс/см ²	Усл. проп. способн. Кв, м ³ /ч	Темпера-тура рабоч. среды t, °C	Мини-мальное рабочее давление, кгс/см ²	Рабочая среда	Строй т. длина, мм	Масса, кг	Корпус/уплотнение
Клапаны соленоидные CEME (Италия)									
CEME (н.з., н.о.)	15	10	2,1	0...+80	0,3	Чистая питьевая и технич. вода, воздух	61	0,5	латунь/ NBR
	20		5,7				87	0,8	
	25		9,6				100	1,1	
	32		22				131	2,5	
	40		27				146	3	
	50		35				174	4,6	
	65		63				245	9,4	
	80		63				250	11,23	
Клапаны соленоидные SMS-TORK (Турция)									
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления									
T-GP 102	10	16	2,9	-10...+80	0,5	Вода, воздух, нейтральные жидкости и газы, масла	75	0,68	латунь/ NBR
T-GP 103	15		4,2				79	0,71	
T-GP 104	20		5,1				79	0,8	
T-GP 105	25		5,4				87	0,97	
T-GP 106	32		23,4				141	2,65	
T-GP 107	40		27,6				139	2,55	
T-GP 108	50		34,8				145,5	2,98	
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления									
T-GZ 103	15	16	3,7	-10...+80	0,15	Вода	79	0,72	латунь/ NBR
T-GZ 104	20		5,1				80	0,8	
T-GZ 105	25		6				85	0,98	
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления НО									
T-GZN 103	15	12	3,7	-10...+80	0,3	Вода, воздух, нейтральные газы, масла	79	0,73	латунь/ NBR
T-GZN 104	20		5,1				79	0,81	
T-GZN 105	25		6				87	0,99	
Клапаны для воды и водяного пара, требующие наличия минимального рабочего давления									
T-B 202	10	6	2,9	-10...+160	0,5	Перегретая вода, насыщенный пар	75	0,68	латунь/ PTFE
T-B 203	15		4,2				79	0,71	
T-B 204	20		5,1				79	0,8	
T-B 205	25		5,4				87	0,97	
T-B 206	32		23,4				141	2,65	
T-B 207	40		27,6				139	2,55	
T-B 208	50		34,8				145,6	2,98	
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления НО									
T-GLN 102	10	10	2,7	-10...+80	0,5	Вода, воздух, нейтральные газы, масла	74	0,7	латунь/ NBR
T-GLN 103	15		3,9				79	0,73	
T-GLN 104	20		7,2				80	0,81	
T-GLN 105	25		10,2				85	0,99	
T-GLN 106	32		23,4				141	2,65	
T-GLN 107	40		27,6				139	2,55	
T-GLN 108	50		34,8				145,6	2,98	
Клапаны, не требующие наличия минимального рабочего давления НО									
T-SYDZ 603	15	10	4,2	-10...+80	0	Вода, светлые нефте-продукты, нейтральные газы	69	1,04	нерж/NBR
T-SYDZ 604	20		6,5				73	1,06	
T-SYDZ 605	25		10,3				99	1,2	
T-SYDZ 606	32		20,7				112	3,45	
T-SYDZ 607	40		24,9				123	3,35	
T-SYDZ 608	50		41,4				168	3,78	

На отдельные партии товара возможно установление договорных цен

Цены см. на www.owen.ru или уточняйте в отделе продаж.

ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ

Марка	DN, мм	Ру, кгс/см ²	Усл. проп. способн. Kv, м ³ /ч	Температура рабоч. среды t, °C	Минимальное рабочее давление, кгс/см ²	Рабочая среда	Строит. длина, мм	Масса кг	Корпус/уплотнение
Клапаны регулирующие с пневмоприводом с позиционером «Д» ASCO/JOUCOMATIC (Нидерланды)									
E290B045PD.666307 НЗ ДУ15 16 БАР	15			от -10 до +184		Вода, воздух, нейтральные жидкости и газы, масла			нерж/PTFE
E290A048PD.666307 НЗ ДУ20 16 БАР	20								
E290B053PD.666307 НЗ ДУ25 10 БАР	25								
E290A060PD.666307 НЗ ДУ32 12 БАР	32								
E290A495PD.666307 НЗ ДУ40 16 БАР	40								
E290A498PD.666307 НЗ ДУ50 10 БАР	50								
Клапаны соленоидные ASCO/JOUCOMATIC (Нидерланды)									
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления									
SCE 238C002	15	10	2,4	от -10 до +85	0,3	Вода, воздух, нейтральные жидкости и газы, масла	62	0,4	латунь/NBR
SCE 238C004	20		6,6				95	0,8	
SCE 238C005	25		9,9				105,5	1	
SCG 238C016	32		15				113	1,7	
SCG 238C017	40		27				140	2,6	
SCG 238C018	50		34				157	2,9	
Клапаны, не требующие наличия минимального рабочего давления									
SCE 210C094	15	9	3,4	от -20 до +85	0	Вода, воздух, нейтральные газы, масла	70	0,9	латунь/NBR
SCE 210D095	20		4,3				71	1	
SCE 210B154	25		11,1				95	2,5	
SCE 210B155	32		12,8				95	2	
SCE 210B156	40		19,3				111	2,5	
Клапаны, не требующие наличия минимального рабочего давления									
SCG 238A046	15	10	3,4	от -10 до +85	0	Вода, воздух, нейтральные газы, масла	62	0,4	латунь/NBR
SCG 238A048	20		3,9				95	0,8	
SCG 238A050	25		9,6				105,5	1	
Клапаны для пара, требующие наличия минимального рабочего давления									
SCE 220A023	20	10	4,3	до +185	0,35	Пар	71	1	латунь/PTFE
SCE 220.027	32		12,8				93	2,1	
SCE 220.029	40		19,5				111	2,8	
SCE 220.031	50		37				129	4,6	
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления. НО									
SCG 238C019	32	10	15	от -10 до +85	0,5	Вода, воздух, нейтральные жидкости и газы, масла	113	1,9	латунь/NBR
SCG 238C020	40		27				140	3	
SCG 238C021	50		34				145	3,4	
Клапаны, не требующие наличия минимального рабочего давления. НО									
SCE 210C034	15	9	3,4	от -20 до +85	0	Вода, воздух, нейтральные газы, масла	70	0,9	латунь/NBR
SCE 210C035	20		4,7				70	1	
SCE 210B057	25		11,1				95	2	
Клапаны для горячей воды и пара, требующие наличия минимального рабочего давления									
SCG 240A101	15	6	2,5	от +60 до +170	0,4	Горячая вода, пар	66	0,41	латунь/NBR
SCG 240A102	20		4,5				79	0,61	
SCG 240A103	25		8,5				105	1,34	

Цены см. на www.owen.ru или уточняйте в отделе продаж.

ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ

КЛАПАНЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ DANFOSS

Марка	DN, мм	Ру, кгс/см ²	Усл. проп. способн. Kv, м ³ /ч	Темпера-тура рабоч. среды t, °C	Мини-мальное рабочее давление, кгс/см ²	Рабочая среда	Строит. длина, мм	Масса, кг	Корпус/уплотнение
Клапаны соленоидные серии EV220W (Дания)									
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления НО									
042U436132 EV220W 230/50AC НЗ ДУ10	10	16	1,6	-10...+80	0,3	Вода, воздух, нейтральные жидкости и газы, масла	50	0,56	латунь/ NBR
042U436432 EV220W 230/50AC НЗ ДУ15	15		4				50	0,62	
042U436532 EV220W 230/50AC НЗ ДУ20	20		7				50	0,84	
042U436632 EV220W 230/50AC НЗ ДУ25	25		7				50	1,12	
042U436732 EV220W 230/50AC НЗ ДУ32	32		15				50	2,12	
042U436832 EV220W 230/50AC НЗ ДУ40	40		18				50	3,32	
042U436932 EV220W 230/50AC НЗ ДУ50	50		32				50	4,32	
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления НЗ									
042U426132 EV220W 230/50AC НЗ ДУ10	10	16	1,6	-10...+80	0,3	Вода, воздух, нейтральные жидкости и газы, масла	50	0,56	латунь/ NBR
042U426432 EV220W 230/50AC НЗ ДУ15	15		4				50	0,62	
042U426532 EV220W 230/50AC НЗ ДУ20	20		7				50	0,84	
042U426632 EV220W 230/50AC НЗ ДУ25	25		7				50	1,12	
042U426732 EV220W 230/50AC НЗ ДУ32	32		15				50	2,12	
042U426832 EV220W 230/50AC НЗ ДУ40	40		18				50	3,32	
042U426932 EV220W 230/50AC НЗ ДУ50	50		32				50	4,32	
Клапаны соленоидные серии EV251B (Дания)									
Клапаны, не требующие наличия минимального рабочего давления НЗ									
032U538031 EV251B 230/50AC НЗ ДУ10	10	10	1,5	-10...+90	0	Вода, воздух, нейтральные газы, масла	51,5	0,58	латунь/ NBR
032U538131 EV251B 230/50AC НЗ ДУ15	15		3,9				58	0,64	
032U538231 EV251B 230/50AC НЗ ДУ20	20		7,2				90	0,94	
032U538331 EV251B 230/50AC НЗ ДУ25	25		10,2				90	0,94	

Аксессуары:

042N8601 Катушка AS230C 230В, 50Гц
 042N7608 Катушка AS024C 24В, 50Гц
 042N7687 Катушка AS024D 24В, пост. ток

При заказе напряжения питания могут быть: 230/50AC-230В перем. ток; 24/50AC -24В перем. ток; 24VDC - 24В пост. ток

Цены см. на www.owen.ru или уточняйте в отделе продаж.

ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ

ПРИБОРЫ ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ И НАСТРОЙКИ

ЭП10.....	Эмулятор печи.....	2 419 руб.
РЗУ-420.....	Генератор унифицированного сигнала тока.....	6 018 руб.
Рамка монтажная 96x96.....		205,32 руб.
Рамка монтажная 96x48.....		205,32 руб.

БАРЬЕРЫ ИСКРОЗАЩИТЫ

ИСКРА-ТС.02.....	Барьер искрозащиты, для подключения датчиков типа ТСМ/ТСП, сертификат [Exia]IIC.....	2 419 руб.
ИСКРА-ТП.02.....	Барьер искрозащиты, для подключения термопар и датчиков с выходом -1...+1 В, сертификат [Exia]IIC.....	2 419 руб.
ИСКРА-АТ.02.....	Барьер искрозащиты, для подключения датчиков с выходом 0...5 мА, 0(4)...20 мА, сертификат [Exia]IIC.....	2 419 руб.

БЛОКИ ПИТАНИЯ И УСТРОЙСТВА КОММУТАЦИИ

БЛОКИ ПИТАНИЯ

БП02Б-Д1-24.....	Блок питания, мощность 2,4 Вт, модификации вых. напряжения 24 В.....	1 003 руб.
БП04Б-Д2.....	Блок питания, мощность 4 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В.....	1 239 руб.
БП07Б-Д3.2.....	Блок питания 2-х канальный, мощность 7 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В.....	1 770 руб.
БП14Б-Д4.2.....	Блок питания 2-х канальный, мощность 14 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В.....	2 360 руб.
БП14Б-Д4.4.....	Блок питания 4-х канальный, мощность 14 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В.....	2 596 руб.
БП15Б-Д2.....	Блок питания, 15 Вт, <i>стандартные модификации</i> : вых. напряжения 12, 24 или 36 В..... <i>заказные модификации (срок исполнения - 15 рабочих дней)</i> : вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	1 770 руб.
БП30Б-Д3.....	Блок питания, 30 Вт, <i>стандартные модификации</i> : вых. напряжения 12, 24 или 36 В..... <i>заказные модификации (срок исполнения - 15 рабочих дней)</i> : вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	2 006 руб.
БП30Б-Д3-24С.....	Блок питания, 30 Вт, вых. напряжения 24 В, рабочая температура -40 °С до +70 °С.....	2 537 руб.
БП60Б-Д4.....	Блок питания, 60 Вт, <i>стандартные модификации</i> : вых. напряжения 12, 24 или 36 В..... <i>заказные модификации (срок исполнения - 15 рабочих дней)</i> : вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	2 596 руб.
БП60Б-Д4-24С.....	Блок питания, 60 Вт, вых. напряжения 24 В, рабочая температура -40 °С до +70 °С.....	3 304 руб.
БП120Б-Д9-24С.....	Блок питания, 120 Вт, вых. напряжения 24 В, рабочая температура -40 °С до +70 °С.....	5 664 руб.
ИБП60Б-Д9-24.....	Источник бесперебойного питания, 60Вт, вых. напряжение 24В, подключение внешнего АКБ.....	2 832 руб.
БСФ-Д2-0,6.....	Блок сетевого фильтра, в корпусе Д2, максимальный ток нагрузки 0,6 А.....	1 062 руб.
БСФ-Д3-1,2.....	Блок сетевого фильтра, в корпусе Д3, максимальный ток нагрузки 1,2 А.....	1 357 руб.
БГР2-24/24.....	Блок гальванической развязки, 2 канала.....	1 770 руб.
БГР4-24/24.....	Блок гальванической развязки, 4 канала.....	2 419 руб.

УСТРОЙСТВА КОММУТАЦИИ

БУСТ.....	Блок управления симисторами и тиристорами.....	6 490 руб.
БУСТ2.....	Блок управления симисторами и тиристорами.....	8 555 руб.
БКСТ1.....	Блок коммутации силовых симисторов и тиристоров.....	2 537 руб.

УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ И МОНИТОРИНГА СЕТИ

МНС1.....	Монитор напряжения сети.....	2 478 руб.
УЗОТЭ-2У.....	Устройство защитного отключения трехфазного электродвигателя.....	2 596 руб.
ИНС-Ф1.1.ЦЗ.....	Вольтметр однофазной сети (для напряжения от 40В до 400В).....	2 537 руб.
ИНС-Ф1.2.ЦЗ.....	Вольтметр однофазной сети (для напряжения от 5В до 400В).....	2 655 руб.
ИНС-Ф1.1.Ц9.....	Вольтметр однофазной сети в компактном корпусе (для напряжения от 40В до 400В).....	2 183 руб.
ИНС-Ф1.2.Ц9.....	Вольтметр однофазной сети в компактном корпусе (для напряжения от 5В до 400В).....	2 596 руб.
ИТС-Ф1.ЦЗ.....	Амперметр переменного тока (для токов 0,02А...5А).....	2 419 руб.
ИМС-Ф1.Ц1.....	Мультиметр.....	3 481 руб.
КМС-Ф1.Ц2.xxx.....	Контроллер параметров сети (с однотипными выходами ключевого типа).....	5 251 руб.
КМС-Ф1.Ц2.xxx.....	Контроллер параметров сети с аналоговыми выходами или любыми комбинациями разнотипных выходов.....	6 313 руб.

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ РЕЛЕ

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ РЕЛЕ KIPPRIBOR

Реле твердотельные однофазные

Серия MD

MD-0544.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 5A/440VAC, управление =3-32VDC	413,00 руб.
MD-1044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 10A/440VAC, управление =3-32VDC	472,00 руб.
MD-1544.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 15A/440VAC, управление =3-32VDC	554,60 руб.

Серия HD-ZA2, ZD3

HD-1044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 10A/480VAC, управление =3-32VDC	554,60 руб.
HD-1044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 10A/480VAC, управление ~90-250VAC	649,00 руб.
HD-2544.ZD3	Реле твердотельное однофазное 25A/480VAC, управление =3-32VDC	755,20 руб.
HD-2544.ZA2	Реле твердотельное однофазное 25A/480VAC, управление ~90-250VAC	837,80 руб.
HD-4044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 40A/480VAC, управление =3-32VDC	837,80 руб.
HD-4044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 40A/480VAC, управление ~90-250VAC	932,20 руб.
HD-6044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 60A/480VAC, управление ~90-250VAC	1 274,40 руб.
HD-8044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 80A/480VAC, управление ~90-250VAC	1 486,80 руб.

Серия HDH

HDH-6044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 60A/480VAC, управление =3-32VDC	1 274,40 руб.
HDH-8044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 80A/480VAC, управление =3-32VDC	1 486,80 руб.
HDH-10044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 100A/480VAC, управление =3-32VDC	1 840,80 руб.
HDH-12044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 120A/440VAC, управление =3-32VDC	2 053,20 руб.

Серия HD-DD3

HD-1025.DD3	Реле твердотельное однофазное 10A/250VDC, управление =3-32VDC	1 014,80 руб.
HD-2525.DD3	Реле твердотельное однофазное 25A/250VDC, управление =3-32VDC	1 132,80 руб.
HD-4025.DD3	Реле твердотельное однофазное 40A/250VDC, управление =3-32VDC	1 274,40 руб.

Серия HD-VA

HD-1044.VA	Реле твердотельное однофазное 10A/440VAC, управление: переменный резистор	755,20 руб.
HD-2544.VA	Реле твердотельное однофазное 25A/440VAC, управление: переменный резистор	932,20 руб.
HD-4044.VA	Реле твердотельное однофазное 40A/480VAC, управление: переменный резистор	1 014,80 руб.

Серия HD-10U

HD-1022.10U	Реле твердотельное однофазное 10A/220VAC, управление =0-10VDC	755,20 руб.
HD-2522.10U	Реле твердотельное однофазное 25A/220VAC, управление =0-10VDC	932,20 руб.
HD-4022.10U	Реле твердотельное однофазное 40A/220VAC, управление =0-10VDC	1 014,80 руб.

Серия HD-LA

HD-1025.LA	Реле твердотельное однофазное 10A/250VAC, управление: ток 4...20 мА	1 014,80 руб.
HD-2525.LA	Реле твердотельное однофазное 25A/250VAC, управление: ток 4...20 мА	1 132,80 руб.
HD-4025.LA	Реле твердотельное однофазное 40A/250VAC, управление: ток 4...20 мА	1 203,60 руб.
HD-6025.LA	Реле твердотельное однофазное 60A/250VAC, управление: ток 4...20 мА	1 416,00 руб.
HD-8025.LA	Реле твердотельное однофазное 80A/250VAC, управление: ток 4...20 мА	1 486,80 руб.

Серия BDH, SBDH

BDH-10044.ZD3	Реле промышленное однофазное 100A/440VAC, управление =3-32VDC	2 053,20 руб.
BDH-12044.ZD3	Реле промышленное однофазное 120A/440VAC, управление =3-32VDC	2 265,60 руб.
BDH-15044.ZD3	Реле промышленное однофазное 150A/440VAC, управление =3-32VDC	2 407,20 руб.
BDH-20044.ZD3	Реле промышленное однофазное 200A/440VAC, управление =3-32VDC	2 973,60 руб.
BDH-25044.ZD3	Реле промышленное однофазное 250A/440VAC, управление =3-32VDC	3 540,00 руб.
SBDH-6044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 60A/440VAC, управление =3-32VDC	1 486,80 руб.
SBDH-8044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 80A/440VAC, управление =3-32VDC	1 699,20 руб.
SBDH-10044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 100A/440VAC, управление =3-32VDC	1 840,80 руб.
SBDH-12044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 120A/440VAC, управление =3-32VDC	2 053,20 руб.
SBDH-15044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 150A/440VAC, управление =3-32VDC	2 265,60 руб.

Серия GxDH

GADH-500120.ZD3	Реле однофазное с водяным охлаждением 500A/1000VAC, управление =3-32VDC	8 425,20 руб.
GADH-600120.ZD3	Реле однофазное с водяным охлаждением 600A/1000VAC, управление =3-32VDC	8 920,80 руб.
GADH-800120.ZD3	Реле однофазное с водяным охлаждением 800A/1000VAC, управление =3-32VDC	12 673,20 руб.

Реле твердотельные трехфазные

Серия HT

HT-1044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 10A/480VAC, управление =3-32VDC	2 053,20 руб.
HT-1044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 10A/480VAC, управление ~90-250VAC	2 265,60 руб.
HT-2544.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 25A/480VAC, управление =3-32VDC	2 619,60 руб.
HT-2544.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 25A/480VAC, управление ~90-250VAC	2 761,20 руб.
HT-4044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 40A/480VAC, управление =3-32VDC	3 186,00 руб.
HT-4044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 40A/480VAC, управление ~90-250VAC	3 327,60 руб.
HT-6044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 60A/480VAC, управление =3-32VDC	3 752,40 руб.
HT-6044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 60A/480VAC, управление ~90-250VAC	3 894,00 руб.

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ РЕЛЕ

HT-8044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 80А/480VAC, управление =3–32VDC	4 248,00 руб.
HT-8044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 80А/480VAC, управление ~90–250VAC	4 460,40 руб.
HT-10044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 100А/480VAC, управление =3–32VDC	5 026,80 руб.
HT-12044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 120А/480VAC, управление =3–32VDC	5 593,20 руб.

Радиаторы для твердотельных реле

РТР060	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤20А	224,20 руб.
РТР061	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤40А	448,40 руб.
РТР062	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤60А	590,00 руб.
РТР063	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤100А	967,60 руб.
РТР038	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤100А	3 186,00 руб.
РТР039	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤200А	5 947,20 руб.
РТР040	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤250А	7 434,00 руб.
РТР034	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤30А	826,00 руб.
РТР036	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤40А	1 050,20 руб.
РТР037	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤80А	2 265,60 руб.

Вентиляторы

VENT-12038.220VAC.5MSHB	Вентилятор осевой, габариты 120x120x38, поток 2,4 м ³ /мин	566,40 руб.
VENT-12038.220VAC.5MSMB	Вентилятор осевой, габариты 120x120x38, поток 2,2 м ³ /мин	566,40 руб.
VENT-18060.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, габариты 180x180x60, поток 11,3 м ³ /мин	2 548,80 руб.
VENT-18060.220VAC.PSHB	Вентилятор осевой, габариты 180x180x60, поток 10,8 м ³ /мин	2 265,60 руб.
VENT-9238.220VAC.	Вентилятор осевой, габариты 92x92x38, поток 1,1 м ³ /мин	554,60 руб.
VENT-12738.220VAC.7PSHB	Вентилятор осевой, габариты 127x127x38, поток 2,8 м ³ /мин	896,80 руб.
VENT-17251.220VAC.МОНВ	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 5,1 м ³ /мин	2 973,60 руб.
VENT-15051.220VAC.MSHB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 5,7 м ³ /мин	2 265,60 руб.
VENT-9225.220VAC.7PSHB.C40	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 0,9 м ³ /мин	519,20 руб.
VENT-12038.220VAC.5MSLB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 1,98 м ³ /мин	566,40 руб.
VENT-22260.220VAC.5MRHB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 12,09 м ³ /мин	3 398,40 руб.
VENT-20872.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 26,9 м ³ /мин	6 513,60 руб.
VENT-18065.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 11,3 м ³ /мин	2 265,60 руб.
VENT-18065.220VAC.7MSHB.SA	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 10,8 м ³ /мин	2 548,80 руб.
KIPVENT-100.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 116,5x116,5x55, поток 28 м ³ /ч	1 770,00 руб.
KIPVENT-200.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 150x150x70, поток 66 м ³ /ч	1 911,60 руб.
KIPVENT-300.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 204x204x103, поток 120 м ³ /ч	2 265,60 руб.
KIPVENT-400.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 255x255x115, поток 265 м ³ /ч	4 602,00 руб.
KIPVENT-100.01.300	Решетка выпускная, габариты 116,5x116,5x22, класс фильтра G2, степень защиты IP 54	590,00 руб.
KIPVENT-200.01.300	Решетка выпускная, габариты 150x150x24, класс фильтра G2, степень защиты IP 54	755,20 руб.
KIPVENT-300.01.300	Решетка выпускная, габариты 204x204x30, класс фильтра G2, степень защиты IP 54	896,80 руб.
KIPVENT-400.01.300	Решетка выпускная, габариты 255x255x30, класс фильтра G2, степень защиты IP 54	1 003,00 руб.

Реле промежуточные

RP-402.DLTU	Реле промежуточное 5А/250V, управление 12VDC	194,70 руб.
RP-402.ALTU	Реле промежуточное 5А/250V, управление 12VAC	177,00 руб.
RP-403.DL	Реле промежуточное 5А/250V, управление 24VDC	165,20 руб.
RP-403.DLTU	Реле промежуточное 5А/250V, управление 24VDC	188,80 руб.
RP-403.ALTU	Реле промежуточное 5А/250V, управление 24VAC	194,70 руб.
RP-405.DLTU	Реле промежуточное 5А/250V, управление 110VDC	177,00 руб.
RP-405.ALTU	Реле промежуточное 5А/250V, управление 110VAC	177,00 руб.
RP-407.AL	Реле промежуточное 5А/250V, управление 220VAC	165,20 руб.
RP-407.ALTU	Реле промежуточное 5А/250V, управление 220VAC	188,80 руб.
MR-203D	Реле промежуточное компактное 5А/250V, управление 24VDC	129,80 руб.
MR-207A	Реле промежуточное компактное 5А/250V, управление 220VAC	188,80 руб.

Колодки (розетки) для промежуточных реле

PYF-044BE/2	Монтажная колодка для реле промежуточного 2-х ярусная	177,00 руб.
PYF-044BE/3	Монтажная колодка для реле промежуточного 3-х ярусная	177,00 руб.
PYF-022BE/2	Монтажная колодка для реле промежуточного 2-х ярусная	127,44 руб.
PYF-022BE/3	Монтажная колодка для реле промежуточного 3-х ярусная	135,70 руб.
BS-2/15P	Клипса-зажим для промежуточного реле	10,62 руб.
BS-2/25P	Клипса-зажим для промежуточного реле	10,62 руб.
BS-4/36P	Клипса-зажим для промежуточного реле	10,62 руб.
LM-CF24VDC	Модуль индикации для промежуточного реле (=24В)	46,02 руб.
LM-EN230AC	Модуль индикации для промежуточного реле (~220В)	46,02 руб.

ДАТЧИКИ

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ градуировки 50М/100М С КАБЕЛЬНЫМ ВЫВОДОМ

Модификация ДТСХХ4	Длина погружаемой части, мм									
	до 160		180-320		400-500		630-800		1000	
	50М	100М	50М	100М	50М	100М	50М	100М	50М	100М
014, 024, 034, 044, 214, 314, 414	387,04	611,24								
054, 064, 074, 084, 194	712,72	739,86	809,48	837,80	908,60	936,92	1 176,46	1 159,94	1 314,52	1 345,20
094, 104, 114	489,70	528,64	516,84	558,14	695,02	735,14	877,92	921,58	1 047,84	1 030,85
124, 134, 144, 154	712,72	740,57	809,48	838,27	908,60	936,92				
174, 184	944,00	975,86	944,00	975,86						
204, 224, 324	1 047,84	1 104,48								

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ с 2-мя чувствительными элементами

064, 074, 084, 194	814,20	847,24	920,40	1 026,60	1 031,32	1 063,18	1 268,50	1 302,72	1 464,38	1 500,96
094, 104, 114	590,00	636,02	627,76	674,96	816,56	861,40	1 017,16	1 066,72	1 197,70	1 189,44
134, 144	814,20	847,24	920,40	1 026,60	1 031,32	1 063,18				
184	1 045,48	1 082,06	1 054,92	1 092,68						

Стандартная длина кабеля 0,2 м. При большей длине кабеля к цене датчика прибавляется цена кабеля, при 2-х чувств. элементах двойная цена кабеля.

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ градуировки 50М/100М С КОММУТАЦИОННОЙ ГОЛОВКОЙ

Модификация ДТСХХ5	Длина погружаемой части, мм									
	60-160		180-500		630-800		1000-1250		1600-2000	
	50М	100М	50М	100М	50М	100М	50М	100М	50М	100М
015, 025*	651,36	699,74	699,74	745,76	822,46	872,02	984,12	1 033,68	1 262,60	1 314,52
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 145*	749,30	767,00	859,04	906,24	999,46	1 049,02	1 217,76	1 268,50	1 496,24	1 550,52
двойные по схеме 2	837,80	863,76								
двойные по схеме 3	975,86	995,45	1 019,52	1 045,48	1 111,56	1 135,16	1 466,74	1 498,13	1 742,86	1 778,26
двойные по схеме 4	1 013,62	1 032,50	1 059,64	1 082,06	1 151,68	1 170,56	1 509,22	1 559,96	1 786,52	1 840,80
125, 125Л	607,70	651,36								

* Указанные модели ДТСХХ5 с двух- и трехпроводной схемой соединений могут быть изготовлены с металлической коммутационной головкой, цена + 354 руб.

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ градуировки 50П/100П/РТ100 С КАБЕЛЬНЫМ ВЫВОДОМ

Модификация ДТСХХ4	Длина погружаемой части, мм														
	до 100			120-160			180-320			400-500			630-800		
	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)
014, 024, 034, 044, 314, 414 до 250 °С	1 300,36	1 386,50	730,42												
054, 064, 074, 084, 194	1 373,52	1 406,56	805,94	1 053,74	1 158,76	805,94	1 124,54	1 229,56	893,26	1 197,70	1 301,54	975,86	1 445,50	1 552,88	1 133,98
094, 104, 114	1 092,68	1 124,54	934,56	934,56	1 026,60	687,94	964,06	1 054,92	708,00	991,20	1 085,60	736,32	1 137,52	1 239,00	833,08
124, 134, 144, 154	1 373,52	1 406,56	805,94	1 053,74	1 158,76	807,12	1 124,54	1 229,56	894,44	1 197,70	1 301,54	975,86			
174, 184	1 642,56	2 612,52	1 167,02	1 642,56	2 612,52	1 167,02	1 642,56	2 612,52	1 400,66						
164	0,00	0,00	1 167,02			1 167,02			1 400,66						
204, 224, 324	1 642,56	2 612,52	1 167,02												

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ с 2-мя чувствительными элементами

064, 074, 084, 194	1 846,70	1 989,48	939,28	1 529,28	1 666,16	944,00	1 611,88	1 747,58	1 041,94	1 694,48	1 829,00	1 132,80	1 961,16	2 100,40	1 308,62
094, 104, 114	1 565,86	1 707,46	1 067,90	1 411,28	1 535,18	823,64	1 450,22	1 571,76	856,68	1 489,16	1 614,24	893,26	1 652,00	1 785,34	1 006,54
134, 144	1 846,70	1 989,48	939,28	1 529,28	1 666,16	944,00	1 611,88	1 747,58	1 041,94	1 694,48	1 829,00	1 132,80			
184	2 115,74	3 195,44	1 300,36	1 529,28	1 666,16	944,00	1 611,88	1 747,58	1 041,94	1 694,48	1 829,00	1 104,48			

Стандартная длина кабеля 0,2 м. При большей длине кабеля к цене датчика прибавляется цена кабеля, при 2-х чувств. элементах двойная цена кабеля.

Датчики класса «А».....+20 %. Датчики класса А производятся только с 3х или 4х проводной схемой соединения. При заказе датчика с другим типом штуцера стоимость увеличивается на 15%.

ДАТЧИКИ

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ градуировки 50П/100П/РТ100 С КОММУТАЦИОННОЙ ГОЛОВКОЙ

Модификация ДТСХХ5	Длина погружаемой части, мм								
	60–100			120–160			180–500		
	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100, Pt500, Pt1000)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100, Pt500, Pt1000)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100, Pt500, Pt1000)
015, 025	1 288,56	1 319,24	936,92	1 146,96	1 227,20	889,72	1 174,10	1 259,06	907,42
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 115, 145	1 498,60	1 528,10	1 041,94	1 368,80	1 449,04	1 041,94	1 393,58	1 477,36	1 060,82
двойные по схеме 2	1 841,98	1 781,80	1 535,18	1 558,78	1 777,08	1 535,18	0,00	0,00	0,00
двойные по схеме 3	1 896,26	2 068,54	1 541,08	1 705,10	1 767,64	1 541,08	1 728,70	1 813,66	1 565,86
двойные по схеме 4	2 031,96	2 179,46	1 578,84	1 748,76	1 829,00	1 578,84	1 772,36	1 857,32	1 602,44
125, 125Л	1 063,18	1 146,96	833,08						

Модификация ДТСХХ5	Длина погружаемой части, мм								
	630–800			1000–1250			1600–2000		
	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100, Pt500, Pt1000)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100, Pt500, Pt1000)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100, Pt500, Pt1000)
015, 025*	1 281,48	1 368,80	1 050,20	1 508,04	1 611,88	1 272,04	1 785,34	1 889,18	1 550,52
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 115, 145*	1 491,52	1 588,28	1 268,50	1 736,96	1 840,80	1 500,96	2 016,62	2 121,64	1 778,26
двойные по схеме 3	1 989,48	2 186,54	1 805,40	2 258,52	2 466,20	2 062,64	2 535,82	2 744,68	2 342,30
двойные по схеме 4	2 029,60	2 225,48	1 850,24	2 299,82	2 508,68	2 250,26	2 723,44	2 931,12	2 527,56

* Указанные модели ДТСХХ5 (с одним чувствительным элементом) с двух-, трех-, четырехпроводной схемой соединений могут быть изготовлены с металлической коммутационной головкой, цена + 354 руб.

Датчики класса «А»...+20 %. Датчики класса А производятся только с 3х или 4х проводной схемой соединения. Датчики с 2-мя чувствительными элементами и металлической головкой изготавливаются только по 2-х проводной схеме соединения. При заказе датчика с другим типом штуцера стоимость увеличивается на 15%.



Все термопреобразователи сопротивления могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ExialICT1...T6 X.
При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EX и температурный диапазон T1...T6.
Позиции на заказ, стоимость взрывозащищенных термопреобразователей +100 %.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ С КАБЕЛЬНЫМ ВЫВОДОМ

Модификация ДТПК(L)XX4	Длина погружаемой части, мм		
	До 200	250–500	630–1000
054, 064, 074, 084, 194	571,12	755,20	
014, 024, 034, 044, 094, 104, 114	309,16	454,30	750,48
124, 134, 144, 154	571,12	755,20	
174, 184	Уточнять при заказе	Уточнять при заказе	
204	532,18	518,02	
214, 314, 344, 354	434,24	601,80	877,92
224, 234, 244	556,96	632,48	757,56



Все преобразователи термоэлектрические ДТПК(L)XX4 могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ExialICT1...T6 X.
При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EX и температурный диапазон T2...T6.
Позиции на заказ, стоимость взрывозащищенных термопреобразователей +100 %.

Все цены указаны для стандартной длины кабеля – 0,2 м. При большей длине кабеля к цене датчика прибавляется цена кабеля, сечением 0,5.

Модификация ДТПК(L)XX4	Длина погружаемой части, мм		
	До 200	250–500	630–1000
214	861,99	2279,76	4163,04
234	1340,48	2470,92	4354,20

ДАТЧИКИ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ С КОММУТАЦИОННОЙ ГОЛОВКОЙ (модели 015–105, 185–265)

Модификация ДТПК(L)ХХ5	Длина погружаемой части, мм									
	60–200*		250–500		630–800		1000–1250		1600–2000	
	Одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т, пластмассовая коммутационная головка										
015, 025	495,60	543,98	543,98	588,82	680,86	807,12	934,56	1 135,16	1 300,36	1 657,90
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	637,20	680,86	771,72	885,00	927,48	1 087,96	1 190,62	1 428,98	1 557,60	1 909,24
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т, металлическая коммутационная головка										
015, 025	1 139,88	1 184,72	1 184,72	1 233,10	1 357,00	1 522,20	1 643,74	1 890,36	2 004,82	2 365,90
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	1 280,30	1 323,96	1 413,64	1 528,10	1 602,44	1 761,74	1 899,80	2 135,80	2 263,24	2 614,88
ДТПК до 800 °С, сталь AISI321 (диаметр 2, 3 мм), пластиковая коммутационная головка										
275	389,40		464,92		540,44		651,36		840,16	
385, 295	608,88		670,24		743,40		882,64		1045,48	
ДТПК до 900 °С, сталь 08Х20Н14С2, металлическая коммутационная головка										
025	2 178,28	2 223,12	2 223,12	2 270,32	2 435,52	2 532,28	2 600,72	2 704,56	2 652,64	2 767,10
045, 075, 085	2 271,50	2 317,52	2 317,52	2 363,54	2 532,28	2 627,86	2 704,56	2 714,00	2 752,94	2 854,42
ДТПК до 900 °С, сталь AISI 310 (диаметром 4,5 мм), металлическая коммутационная головка										
275	469,64		634,84		800,04		1050,20		1463,20	
385, 295	755,20		889,72		1054,92		1305,08		1718,08	
ДТПК до 1250 °С, сталь Nicobell D (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка										
275	1323,96		2454,40		3584,84		5279,32		8106,60	
385, 295	1944,64		3075,08		4205,52		5902,36		8727,28	

* Для моделей 015–105, 185–265 из стали 12Х18Н10Т с длиной погружаемой части 60–200 мм указанные температурные диапазоны обеспечиваются только при использовании металлической коммутационной головки.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КОММУТАЦИОННОЙ ГОЛОВКОЙ (мод. 115–165)

Модификация ДТПК(L)ХХ5	Длина погружаемой части, мм									
	до 320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т										
115*, 125	2 036,68	2 232,56	2 479,18	2 937,02	3 375,98	4 078,08	4 757,76	5 705,30	6 787,36	
135	2 560,60	2 756,48	3 004,28	3 490,44	3 930,58	4 656,28	5 333,60	6 282,32	6 314,18	
ДТПК до 1000 °С, сталь 15Х25Т										
115*, 125	2 240,82	2 455,58	2 726,98	3 230,84	3 713,46	4 486,36	5 233,30	6 276,42	7 465,86	
135	2 816,66	3 032,60	3 305,18	3 839,72	4 323,52	5 122,38	5 866,96	6 910,08	6 945,48	
ДТПК до 1200 °С, керамика МКРц**										
145**	1 666,16	1 682,68	1 685,04	1 689,76	1 850,24	2 139,34	2 388,32	2 738,78		
155	1 715,72	1 824,28	1 961,16	2 444,96	2 728,16	3 206,06	3 640,30	4 248,00		
165	2 080,34	2 188,90	2 326,96	2 829,64	3 110,48	3 606,08	4 041,50	4 650,38		
ДТПК до 1200 °С, сталь ХН45Ю										
115*, 125	3 555,34	4 086,34	4 750,68	5 892,92	7 077,64	8 875,96	10 697,88	13 251,40	16 169,54	
135	3 958,90	4 603,18	5 266,34	6 435,72	7 620,44	9 442,36	11 266,64	13 820,16	16 738,30	
ДТПК до 1250 °С, сталь ХН45Ю										
115*, 125	4563,06	5209,70	6018,00	7068,20	8442,90	10059,50	12080,84	14909,30	18141,32	
135	4970,16	5616,80	6425,10	7475,30	8850,00	10466,60	12487,94	15316,40	18548,42	
ДВОЙНАЯ ТЕРМОПАРА***										
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т										
115*, 125	2 139,34	2 344,66	2 604,26	3 084,52	3 545,90	4 282,22	4 996,12	5 990,86	7 127,20	
135	2 689,22	2 894,54	3 155,32	3 665,08	4 127,64	4 889,92	5 600,28	6 597,38	6 630,42	
ДТПК до 1000 °С, сталь 15Х25Т										
115*, 125	2 352,92	2 579,48	2 863,86	3 392,50	3 899,90	4 711,74	5 495,26	6 590,30	7 839,92	
135	2 958,26	3 184,82	3 471,56	4 032,06	4 540,64	5 379,62	6 160,78	7 255,82	7 293,58	
ДТПК до 1200 °С, сталь ХН45Ю										
115*, 125	3 733,52	4 291,66	4 989,04	6 187,92	7 431,64	9 320,82	11 233,60	13 914,56	16 979,02	
135	4 157,14	4 834,46	5 530,66	6 757,86	8 001,58	9 915,54	11 830,68	14 511,64	17 576,10	

* Для модели 115 длина погружаемой части рассчитывается как сумма длин двух взаимно перпендикулярных частей.

** Термопреобразователи с защитной арматурой из керамики поставляются только в упаковке (ящик), цена упаковки – 885 рублей с НДС.

*** Для модели 145 и для моделей 115–135 с двойным спаем максимальный диаметр датчика указывается символ EX и температурный диапазон Т1...Т6.

При заказе датчика с нестандартным штуцером цена датчика увеличивается на 15%.



Все преобразователи термоэлектрические ДТПКХХ5, ДТПЛХХ5, кроме мод. 185–265, могут иметь взрывозащитное исполнение 0ExiaIICT1...T6 X. При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EX и температурный диапазон Т1...Т6. Позиции на заказ, стоимость взрывозащитных термопреобразователей +100 %.

ДАТЧИКИ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЛАТИНА-ПЛАТИНАРОДИЕВЫЕ

Модификация	длина термопары, м											
	0,2	0,25	0,32	0,35	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,25	1,6	2,0
ДТПСО21.13-0,5х	5 874,04	7 146,08	8 897,20	9 626,44	10 866,62	13 272,64	15 824,98	20 856,50	25 889,20	32 232,88	40 983,76	51 046,80

*Цену для произвольной длины, уточняйте в Отделе Сбыта. Термопреобразователи с защитной арматурой из керамики поставляются только в упаковке (ящик), цена упаковки – 885 рублей с НДС.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОВЕРХНОСТНЫЕ, КАБЕЛЬ ТЕРМОПАРНЫЙ

Модификация XX1 ДТПКХХ1, ДТПЛХХ1	Диаметр термоэлектродов, мм			
	0,5	0,7	1,2	3,2
011, 1м каб.	231,28	264,32	330,40	
021, 1м каб.	299,72	330,40	531,00	1 921,04
031, 1м каб.	299,72	330,40	531,00	

Спай..... 70,80 руб.

К термопарам мод. ХХ4 и 031: кабель ДКТК(L)011-0,5 231,28 руб./м
 кабель ДКТК(L)011-0,7 264,32 руб./м
 кабель ДКТК(L)011-1,2 330,40 руб./м
 К термопарам ДТПх (ХК/ХА) мод.124 кабель СФКЭ-ХК 2х0,5 (СФКЭ-ХА 2х0,5)..... 236,00 руб./м
 К термопарам ДТПН кабель N 2х1,5 ВВТ 236,00 руб./м

КАБЕЛЬ К ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯМ СОПРОТИВЛЕНИЯ

К моделям ДТСХХ4 провод МГТФЭ 3х0,12 (подключение по схемам 2, 3)..... 68,44 руб./м
 К моделям ДТСХХ4 провод МГТФЭ 4х0,12 (подключение по схеме 4) 87,32 руб./м
 К модели 174, 184, 314, 414 провод МГТФЭС 3х0,12 (подключение по схемам 2, 3) 129,80 руб./м
 К модели 174, 184, 314, 414 провод МГТФЭС 4х0,12 (подключение по схеме 4)..... 146,32 руб./м
 Кабель МКЭШ 3х0,35..... 49,56 руб./м
 Кабель МКЭШ 3х0,5..... 50,74 руб./м
 Кабель МКЭШ 3х0,75..... 59,00 руб./м
 Кабель МКЭШ 5х0,35..... 62,54 руб./м
 Кабель МКЭШ 5х0,75..... 82,60 руб./м
 Кабель МКШ 3х0,35 41,30 руб./м
 Кабель МКШ 3х0,5 49,56 руб./м
 Кабель МКШ 3х0,75 51,92 руб./м

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ДТС125Л

Модификация	Длина монтажной части датчика, мм	Цена, руб. с НДС
ЭКРАН01	60	460,20
ЭКРАН02	80	
ЭКРАН03	100	

КОМПЛЕКТЫ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ СОПРОТИВЛЕНИЯ (КДТС)

Модификация КДТС	Длина монтажной части, мм					
	40-60			80-180		
	Pt100	Pt500	Pt1000	Pt100	Pt500	Pt1000
014	1 594,18			1 912,78		
054	1 779,44			2 031,96		
105	2 690,40			2 973,60		
035, 045, 145	2 053,20			2 265,60		

Для КДТС014 используется провод МГТФЭС 4х0,12

Для КДТС054 используется провод МГТФЭ 4х0,12

Датчики класса «А».....+20 %. Датчики класса А производятся только с 4х проводной схемой соединения.

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ СЕРИИ ЗХХХ ДЛЯ HVAC-СИСТЕМ

Термопреобразователи сопротивления для HVAC-систем с чувствительным элементом Pt1000

ДТС3014-PT1000.B2.50/2	Датчик температуры для контуров нагрева, длина гильзы 50 мм	875,56 руб.
ДТС3194-PT1000.B2.250/2	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 250 мм	1 167,02 руб.
ДТС3105-PT1000.B2.70	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 70 мм	1 167,02 руб.
ДТС3105-PT1000.B2.120	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 120 мм	1 167,02 руб.
ДТС3105-PT1000.B2.220	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 220 мм	1 167,02 руб.
ДТС3015-PT1000.B2.200	Датчик температуры для воздухопроводов	1 095,04 руб.
ДТС3005-PT1000.B2	Датчик температуры наружного воздуха	875,56 руб.
ДТС3225-PT1000.B2	Датчик температуры воды накладной	1 095,04 руб.

Термопреобразователи сопротивления для HVAC-систем с чувствительным элементом Pt100

ДТС3105-PT100.B2.70	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 70 мм	1 167,02 руб.
ДТС3105-PT100.B2.120	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 120 мм	1 167,02 руб.
ДТС3105-PT100.B2.220	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 220 мм	1 167,02 руб.
ДТС3015-PT100.B2.200	Датчик температуры для воздухопроводов	1 095,04 руб.
ДТС3005-PT100.B2	Датчик температуры наружного воздуха	875,56 руб.
ДТС3225-PT100.B2	Датчик температуры воды накладной	1 095,04 руб.
ДТС3005-PT100.B3	Датчик температуры наружного воздуха	875,56 руб.
ДТС3194-PT100.B3.250/2	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 250 мм	1 167,02 руб.
ДТС3014-PT100.B3.50/2	Датчик температуры для контуров нагрева, длина гильзы 50 мм	875,56 руб.
ДТС3014-PT100.B4.50/2	Датчик температуры для контуров нагрева, длина гильзы 50 мм	875,56 руб.
ДТС3005-PT100.B4	Датчик температуры наружного воздуха	875,56 руб.

Термопреобразователи сопротивления для HVAC-систем с чувствительным элементом 50M

ДТС3005-50M.B2	Датчик температуры наружного воздуха	875,56 руб.
ДТС3005-50M.B4	Датчик температуры наружного воздуха	875,56 руб.
ДТС3005-50M.B3	Датчик температуры наружного воздуха	875,56 руб.
ДТС3225-50M.B2	Датчик температуры воды накладной	1 095,04 руб.
ДТС3225-50M.B4	Датчик температуры воды накладной	1 095,04 руб.
ДТС3225-50M.B3	Датчик температуры воды накладной	1 095,04 руб.

ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ СО ВСТРОЕННЫМ НОРМИРУЮЩИМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ

Термосопротивления и термодатчики могут выпускаться со встроенным нормирующим преобразователем с напряжением питания 24В и выходным сигналом тока 4-20 мА.

Нормирующий преобразователь может быть встроен в следующие типы датчиков:

Термопреобразователи сопротивления:

Модели: 015, 025, 035, 045, 145, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 125

Термодатчики:

Модели: 015, 025, 035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265.

Цена такого датчика равна сумме цен аналогичного датчика без нормирующего преобразователя и нормирующего преобразователя НПТ-2 (1 416 руб.)

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ДАВЛЕНИЯ

ПД100 – ДИ / ДИВ / ДВ / ДА – 311 / 1у1 Преобразователи давления общепромышленные, выход 4-20 мА

ПД100-ДИх-3у1-1,0	предел измерений $x = 0,1 \dots 4,0$ МПа, резьба штуцера G1/2", M20x1,5 класс точности 1,0	2 596 руб.
ПД100-ДИх-1у1-1,0	предел измерений $x = 0,016 \dots 6,0$ МПа, у – тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 1,0	3 835 руб.
ПД100-ДИх-1у1-0,5	предел измерений $x = 0,016 \dots 6,0$ МПа, у – тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 0,5	4 248 руб.
ПД100-ДИх-1у1-0,25	предел измерений $x = 0,025 \dots 4,0$ МПа у – тип резьбы штуцера (1/7), класс точности 0,25	5 723 руб.
ПД100-ДИх-1у1-1,0	предел измерений $x = 10,0; 16,0; 25,0$ МПа, у – тип резьбы штуцера (1/7), класс точности 1,0	4 307 руб.
ПД100-ДИх-1у1-0,5	предел измерений $x = 10,0; 16,0; 25,0$ МПа, у – тип резьбы штуцера (1/7), класс точности 0,5	5 074 руб.
ПД100-ДИВх-1у1-0,5	предел измерений $x = -/+0,02 \dots -0,1+2,4$ МПа, у – тип резьбы штуцера (1/7), класс точности 0,5	5 723 руб.
ПД100-ДИВх-111-0,25	предел измерений $x = -/+0,03 \dots -0,1+2,4$ МПа, у – тип резьбы штуцера (1/7), класс точности 0,25	6 254 руб.
ПД100-ДВх-1у1-0,5	предел измерений $x = -0,016 \dots -0,1$ МПа, у – тип резьбы штуцера (1/7), класс точности 0,5	5 723 руб.
ПД100-ДВх-111-0,25	предел измерений $x = -0,025 \dots -0,1$ МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,25	6 254 руб.
ПД100-ДАх-111-0,5	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,5	5 723 руб.
ПД100-ДАх-111-0,25	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,25	6 254 руб.

ПД100 – ДИ / ДИВ / ДВ / ДА – 115 Преобразователи давления с полевым корпусом, выход 4-20 мА

ПД100-ДИх-115-0,5	предел измерений $x = 0,016 \dots 4,0$ МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс точности 0,5	8 968 руб.
ПД100-ДИх-115-0,25	предел измерений $x = 0,025 \dots 2,5$ МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс точности 0,25	9 440 руб.
ПД100-ДИВх-115-0,5	предел измерений $x = -/+0,02 \dots -0,1+2,4$ МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,5	9 676 руб.
ПД100-ДИВх-115-0,25	предел измерений $x = -/+0,03 \dots -0,1+2,4$ МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,25	9 971 руб.
ПД100-ДВх-115-0,5	предел измерений $x = -0,016 \dots -0,1$ МПа, полевой корпус, M20x1,5, класс точности 0,5	9 676 руб.
ПД100-ДВх-115-0,25	предел измерений $x = -0,025 \dots -0,1$ МПа, полевой корпус, M20x1,5, класс точности 0,25	9 971 руб.
ПД100-ДАх-115-0,5	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, полевой корпус, M20x1,5, класс точности 0,5	9 676 руб.
ПД100-ДАх-115-0,25	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, полевой корпус, M20x1,5, класс точности 0,25	9 971 руб.

ДАТЧИКИ

ПД100 – ДИ / ДИВ / ДВ / ДА – 141	Преобразователи давления с присоединением «открытый сенсор», выход 4-20 мА
ПД100-ДИх-141-1,0.....	предел измерений $x = 0,016 \dots 2,5$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 1,0 4 307 руб.
ПД100-ДИх-141-0,5.....	предел измерений $x = 0,025 \dots 2,5$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,5 5 074 руб.
ПД100-ДИх-141-0,25.....	предел измерений $x = 0,025 \dots 2,5$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,25 5 782 руб.
ПД100-ДИВх-141-0,5.....	предел измерений $x = -/+0,02 \dots -/+0,1$ МПа, «открытый сенсор» M 24x1,5, класс точности 0,5..... 5 723 руб.
ПД100-ДИВх-141-0,25.....	предел измерений $x = -/+0,03 \dots -/+0,08$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,25 6 254 руб.
ПД100-ДИВх-141-0,5.....	предел измерений $x = -0,025 \dots -0,1$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,5 5 723 руб.
ПД100-ДАх-141-0,5.....	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,5 5 723 руб.
ПД100-ДАх-141-0,25.....	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,25 6 254 руб.
Б.П.3.24X1,5.20.1.....	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-141, сталь 20, высота 20 мм, резьба M24x1,5 175,82 руб.
Б.П.3.24X1,5.20.2.....	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-141, сталь 12X18H10T, высота 20 мм, M20x1,5 ..387,04 руб.
ПД100 – ДИ / ДИВ / ДВ – 811	Преобразователи давления на низкие диапазоны измерений, выход 4-20 мА
ПД100-ДИх-811-2,5.....	предел измерений $x = 0,25 \dots 10,0$ кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 2,5 5 015 руб.
ПД100-ДИх-811-1,5.....	предел измерений $x = 0,4 \dots 10,0$ кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 1,5..... 5 015 руб.
ПД100-ДИх-811-1,0.....	предел измерений $x = 1,0 \dots 100,0$ кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 1,0 5 074 руб.
ПД100-ДИх-811-0,5.....	предел измерений $x = 1,0 \dots 100,0$ кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 0,5 5 723 руб.
ПД100-ДИх-811-0,25.....	предел измерений $x = 6,0 \dots 100,0$ кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 0,25 5 723 руб.
ПД100-ДИВх-811-2,5.....	предел измерений $x = -/+0,125, -/+0,2, -/+0,3$ кПа, неагрессивные газы, M20x1,5, класс 2,5..... 5 015 руб.
ПД100-ДИВх-811-1,5.....	предел измерений $x = -/+0,5, -/+0,8$ кПа, неагрессивные газы, M20x1,5, класс 1,5 5 015 руб.
ПД100-ДИВх-811-1,0.....	предел измерений $x = -/+1,25 \dots -/+100,0$ кПа, неагрессивные газы, M20x1,5, класс 1,0 5 074 руб.
ПД100-ДИВх-811-0,5.....	предел измерений $x = -/+1,25 \dots -/+100,0$ кПа, неагрессивные газы, M20x1,5, класс 0,5 5 723 руб.
ПД100-ДИВх-811-0,25.....	предел измерений $x = -/+ 5,0 \dots -/+100,0$ кПа, неагрессивные газы, M20x1,5, класс 0,25 5 723 руб.
ПД100-ДВх-811-2,5.....	предел измерений $x = -0,25 \dots -10,0$ кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 2,5..... 5 015 руб.
ПД100-ДВх-811-1,5.....	предел измерений $x = -0,4 \dots -10,0$ кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 1,5 5 015 руб.
ПД100-ДВх-811-1,0.....	предел измерений $x = -1,0 \dots -100,0$ кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 1,0..... 5 074 руб.
ПД100-ДВх-811-0,5.....	предел измерений $x = -1,0 \dots -100,0$ кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 0,5..... 5 723 руб.
ПД100-ДВх-811-0,25.....	предел измерений $x = -6,0 \dots -100,0$ кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 0,25 5 723 руб.
ПД100 – ДИ / ДИВ / ДВ – 411	Преобразователи давления с титановым сенсором, установленным без уплотнения, выход 4-20 мА
ПД100-ДИх-411-0,5.....	предел измерений $x = 0,1 \dots 10,0$ МПа, титановый сенсор, резьба M20x1,5, класс точности 0,5 5 074 руб.
ПД100-ДВ0,1-411-0,5.....	предел измерений $x = -0,1$ МПа, штуцер M20x1,5, класс точности 0,5..... 5 723 руб.
ПД100-ДИВ0,1-411-0,5.....	предел измерений $x = -/+0,1$ МПа, штуцер M20x1,5, класс точности 0,5..... 5 723 руб.
ПД100 – ДГ – 137	Преобразователи гидростатического давления погружные с выходом 4-20 мА
ПД100-ДГх-137-1,0.у.....	верхний предел измерений $x = 0,01 \dots 1,6$ МПа, у - длина кабеля в метрах (от 1 до 180), класс 1,0..... 9 499 руб.
ПД100-ДГх-137-0,5.у.....	верхний предел измерений $x = 0,01 \dots 1,6$ МПа, у - длина кабеля в метрах (от 1 до 180), класс 0,5..... 10 148 руб.
К стоимости датчика ПД100-ДГ обязательно добавляется цена гидрометрического кабеля, длина которого « у » указывается в коде заказа:	
КАБЕЛЬ 22AWGX4C+PE TUBE.....	Кабель гидрометрический, 4-х жильный, оболочка- полиуретан «Темафлор ПУ-УФ»233,64 руб./м
В случае приобретения кабеля гидрометрического отдельно от погружного уровнемера	
КАБЕЛЬ 22AWGX4C+PE TUBE.....	Кабель гидрометрический, 4-х жильный, оболочка- полиуретан «Темафлор ПУ-УФ»240,72 руб./м
КК-01.....	Клеммная коробка для монтажа и подключения ПД100- ДГ 1 534 руб.
ПД100 – ДИ/ ДИВ / ДВ / ДА – 111 – EXIA	Преобразователи давления с взрывозащитой «Искробезопасная цепь» 1Exia IICТ6Gb, выход 4-20 мА
ПД100-ДИх-111-0,5-EXIA.....	предел измерений $x = 0,016 \dots 6,0$ МПа, разъем DIN 43650, штуцер M20x1,5, класс точности 0,5 5 546 руб.
ПД100-ДИх-111-0,25-EXIA.....	предел измерений $x = 0,025 \dots 4,0$ МПа, разъем DIN 43650, штуцер M20x1,5, класс точности 0,25 6 018 руб.
ПД100-ДАх-111-0,5-EXIA.....	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, разъем DIN 43650, штуцер M20x1,5, класс точности 0,5 6 018 руб.
ПД100-ДАх-111-0,25-EXIA.....	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, разъем DIN 43650, штуцер M20x1,5, класс 0,25 6 431 руб.
ПД100-ДИВх-111-0,5-EXIA.....	предел измерений $x = -/+0,02 \dots -0,1+2,4$ МПа, разъем DIN 43650, штуцер M20x1,5, класс 0,5 6 018 руб.
ПД100-ДИВх-111-0,25-EXIA.....	предел измерений $x = -/+0,03 \dots -0,1+2,4$ МПа, разъем DIN 43650, штуцер M20x1,5, класс 0,25 6 431 руб.
ПД100 – ДИ / ДИВ / ДВ/ ДА – 115 – EXD	Преобразователи давления с взрывозащитой «Взрывонепроницаемая оболочка» 1Exd IICТ6Gb, в полевом корпусе, выходной сигнал 4-20 мА
ПД100-ДИх-115-0,5-EXD.....	предел измерений $x = 0,016 \dots 4,0$ МПа, полевой корпус, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,5..... 9 676 руб.
ПД100-ДИх-115-0,25-EXD.....	предел измерений $x = 0,025 \dots 2,5$ МПа, полевой корпус, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,25 9 971 руб.
ПД100-ДВх-115-0,5-EXD.....	предел измерений $x = -0,016 \dots -0,1$ МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,5 9 971 руб.
ПД100-ДВх-115-0,25-EXD.....	предел измерений $x = -0,025 \dots -0,1$ МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,25 10 266 руб.
ПД100-ДИВх-115-0,5-EXD.....	предел измерений $x = -/+0,02 \dots -0,1+2,4$ МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,5 9 971 руб.
ПД100-ДИВх-115-0,25-EXD.....	предел измерений $x = -/+0,03 \dots -0,1+2,4$ МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,25 10 266 руб.
ПД100-ДАх-115-0,5-EXD.....	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,5 9 971 руб.
ПД100-ДАх-115-0,25-EXD.....	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,25 10 266 руб.
ПД100 модели 115 - EXD поставляются в комплекте с кабельным вводом под бронированный кабель	

ДАТЧИКИ

ПД100 – ДИ / ДИВ / ДВ – 415 – EXD	Преобразователи давления с взрывозащитой «Взрывонепроницаемая оболочка» 1Exd IIC T6Gb, с титановым сенсором, установленным без уплотнения, в полевом корпусе, выход 4-20 мА
ПД100-ДИх-415-0,5-EXD	предел измерений $x=0,1 \dots 10,0$ МПа, титановый сенсор, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,5..... 9 971 руб.
ПД100-ДВ0,1-415-0,5-EXD	предел измерений $x= -0,1$ МПа, титановый сенсор, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,5..... 10 266 руб.
ПД100-ДИВ0,1-415-0,5-EXD	предел измерений $x= -/+0,1$ МПа, титановый сенсор, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,5..... 10 266 руб.
ПД100 модели 415 - EXD поставляются в комплекте с кабельным вводом под бронированный кабель	
ВК-1	Ввод кабельный под НЕбронированный кабель 6-12 мм, взрывозащита ExdIIC, резьба M20x1,51 298 руб./м
ПД200 – ДД / ДИ	Интеллектуальные высокоточные преобразователи давления с полевым корпусом перенастройкой предела измерений, выход 4-20 мА + HART- протокол
ПД200-ДД0,006-155-0,25-2-Н	предел измерений (номинал сенсора) 6,0 кПа, фланец, перенастройка 1:100, класс точности 0,2528 615 руб.
ПД200-ДДх-155-0,1-2-Н	предел измерений (номинал сенсора) $x= 0,04 / 0,2 / 0,7 / 2,0$ МПа, перенастройка 1:100, класс 0,1.....28 615 руб.
ПД200-ДИх-315-0,1-2-Н	предел (номинал) $x= 0,0063 / 0,04 / 0,1 / 0,4 / 1,0 / 4,0 / 6,0$ МПа, M20x1,5, перенастройка 1:10, класс 0,1.....25 724 руб.
ПД200 – ДД / ДИ – EXD	Интеллектуальные высокоточные преобразователи давления с взрывозащитой «Взрывонепроницаемая оболочка» 1Exd IIC T6Gb, перенастройкой предела измерений, полевым корпусом, выход 4-20 мА + HART- протокол
ПД200-ДД0,006-155-0,25-2-Н-EXD.....	предел измерений (номинал сенсора) 6,0 кПа, фланец, перенастройка 1:100, класс точности 0,2529 618 руб.
ПД200-ДДх-155-0,1-2-Н-EXD.....	предел измерений (номинал) $x=0,04 / 0,2 / 0,7 / 2,0$ МПа, фланец, перенастройка 1:100, класс 0,1.....29 618 руб.
ПД200-ДИх-315-0,1-2-Н-EXD	предел измерений (номинал) $x=1,0 / 4,0 / 6,0$ МПа, штуцер M20x1,5, перенастройка 1:10, класс 0,1.....26 786 руб.
Индикатор токовой петли	
ИТП-10	Местный измеритель сигнала токовой петли, разъемы DIN 43650, питание 6В 2 773 руб.
ИТП-11.КР.....	Измеритель технологических параметров, вход 4-20мА, красный индикатор..... 1 770 руб.
ИТП-11.ЗЛ.....	Измеритель технологических параметров, вход 4-20мА, зелёный индикатор 2 006 руб.
Устройства демпферные	
УД-х-В	Рабочая среда – Вода; верхний предел давления $x= 0,4 / 4,0 / 40$ МПа 3 127 руб.
УД-х-М.....	Рабочая среда – Масло; верхний предел давления $x= 0,4 / 4,0 / 40$ МПа 3 127 руб.
УД-х-Г.....	Рабочая среда – Газ; верхний предел давления $x= 0,4 / 4,0 / 40$ МПа 3 127 руб.
Устройства переходные с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на резьбу « X » (внешняя)	
УП-х.....	резьба в сторону процесса $x= G1/2"; G1/4"; G3/4"; G3/8"; M12x1,5; M10x1; G1/8"$552,24 руб.
УП-10.....	нипель под приварку диам. 14, длина 30 мм, сталь 12X18H10T, с накидной гайкой M20x1,5552,24 руб.
Блоки вентильные	
БВ-113.....	Блок одновентильный для монтажа ДИ/ДВ/ДИВ датчиков, M20x1,5, дренаж болтом 2 596 руб.
БВ-211.....	Блок двухвентильный для монтажа ДИ/ДВ/ДИВ датчиков, M20x1,5, дренаж вентилем 3 658 руб.
БВ-310.....	Блок трехвентильный, межосевое расстояние 54 мм, M20x1,5, для монтажа датчиков ДД 5 664 руб.
БВ-312.....	Блок трехвентильный с дренажными болтами для монтажа датчиков ДД, M 20x1,5 6 018 руб.
Трубки отводные	
ТО-П1-2.35.....	Трубка отводная прямая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, накидная гайка M20x1,5.....778,80 руб.
ТО-П2-1.35.....	Трубка отводная прямая, сталь 45, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5472,00 руб.
ТО-П2-2.35.....	Трубка отводная прямая, нерж. сталь, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5623,04 руб.
ТО-СП1-2.35.....	Трубка отводная петлевая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, накидная гайка M20x1,5944,00 руб.
ТО-СП2-1.35.....	Трубка отводная петлевая, сталь 45, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5708,00 руб.
ТО-СП2-2.35.....	Трубка отводная петлевая, нерж. сталь, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5.....885,00 руб.
ТО-СУ1-2.35.....	Трубка отводная петлевая угловая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, гайка M20x1,5 1 298,00 руб.
ТО-СУ2-1.35.....	Трубка отводная петлевая угловая, сталь 45, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5778,80 руб.
ТИ-2.50.....	Трубка импульсная спиральная, сталь AISI 304S, 50 см, гайка/штуцер M20x1,5.....2 183,00 руб.
ДЕТЕКТОРЫ (СИГНАЛИЗАТОРЫ) ЗАГАЗОВАННОСТИ	
ДЗ-1-CH4	Детектируемый газ – Метан CH4, Порог срабатывания 10% НКПР, 1 перекидное реле..... 5 192 руб.
ДЗ-1-CO	Детектируемый газ – Угарный газ CO, Пороги срабатывания 20 и 100 мг/м3, 2 реле 9 086 руб.

ЗАЩИТНАЯ АРМАТУРА, ДАТЧИКИ

ЗАЩИТНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ (ГИЛЬЗЫ ЗАЩИТНЫЕ. БОБЫШКИ)

Гильзы

Модификация гильз	Длина монтажной части, мм										
	до 200	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000
Гильза защитная Ру=16 МПа, крепежная резьба М20х1,5, М27х2, G1/2, М33х2, R1/2, G3/4: Г3.16.х.х.L	693,84	719,8	758,74	797,68	854,32	908,6	995,92	1110,4	1233,1	1423,1	1614,2
Гильза защитная Ру=25 МПа, крепежная резьба М20х1,5: Г3.25.1.1.L	764,64	797,68	842,52	908,6	986,48	1080,9	1195,34	1326,3	1516,3	1781,8	2067,4
Гильза защитная Ру=25 МПа, крепежная резьба М27х2, G1/2, М33х2, R1/2, G3/4: Г3.25.х.х.L	890,9	928,66	975,86	1032,5	1110,4	1203,6	1326,32	1467,9	1649,6	1896,3	2197,2

Бобышки

Наименование	Крепежная резьба (Z)	Высота бобышки (L), мм		
		20-40	50-60	70-100
Бобышка прямая, сталь 20: Б.П.Х.З.Л.1	20х1,5	175,82	195,58	276,12
	16х1,5			
	27х2			
	24х1,5			
	27х2			
Бобышка прямая, сталь 12Х18Н10Т: Б.П.Х.З.Л.2	20х1,5	317,42	453,12	588,82
	16х1,5			
	27х2			
	24х1,5			
	27х2			
Бобышка прямая, сталь 20: Б.П.Х.З.Л.1	G1/2	239,54	276,12	358,72
	G1/4			
	G3/4			
	R1/2			
Бобышка прямая, сталь 12Х18Н10Т: Б.П.Х.З.Л.2	G3/4	339,84	453,12	588,82
	G1/2			
	G1/4			
	R1/2			
Бобышка угловая, сталь 20: Б.У.Х.З.Л.1	20х1,5	219,48	259,60	363,44
	16х1,5			
	27х2			
	24х1,5			
	27х2			
Бобышка угловая, сталь 12Х18Н10Т: Б.У.Х.З.Л.2	20х1,5	349,28	460,20	552,24
	16х1,5			
	27х2			
	24х1,5			
	27х2			
Бобышка угловая, сталь 20: Б.У.Х.З.Л.1	G1/2	285,56	323,32	420,08
	G1/4			
	G3/4			
	R1/2			
Бобышка угловая, сталь 12Х18Н10Т: Б.У.Х.З.Л.2	G3/4	460,20	520,38	676,14
	G1/2			
	G1/4			
	R1/2			

где X-конструктивное исполнение, см обозначение при заказе.

Штуцеры подвижные

ШП М20х1,5.10,5.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 10,5 мм	474,36 руб.
ШП М20х1,5.8,5.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 8,5 мм	474,36 руб.
ШП М27х2.10,5.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 10,5 мм	625,40 руб.
ШП М27х2.21,5.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 21,5 мм	625,40 руб.

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ УРОВНЯ

Кондуктометрические датчики уровня

Кондуктометрические датчики ДС

ДС.2..... Датчик с гильзой из фторопласта с резьбой 27x1,5	1 121 руб.
ДС.К..... Датчик с гильзой из керамики	708 руб.
ДС.П..... Датчик с гильзой из пластмассы	184,08 руб.
ДС.ПВТ..... Датчик с гильзой из полифениленсульфида	637,20 руб.
ДСП.3..... Датчик с гильзой из пластмассы трехэлектродный	566,40 руб.

*- Стержень не входит в комплект поставки датчиков, комплектуется по заказу отдельно.

Стержни

Наименование	Длина L, м						
	0,5	1,0	1,95	2,5	3,0	3,5	4,0
Электрод (стержень)	84,96	113,28	184,08	236,00	283,20	318,60	354,00

при L ≥ 2,5 м возможность доставки в Ваш город уточняйте при заказе

Трех-, четырех- и пятиэлектродные датчики ДУ

Наименование	Длина электродов (стержней) L, м						
	0,5	1,0	1,95	2,5	3,0	3,5	4,0
ДУ.3-L	283,20	424,80	637,20	778,80	908,60	1050,20	1180,00
ДУ.4-L	354,00	495,60	778,80	979,40	1180,00	1392,40	1475,00
ДУ.5-L	396,48	566,40	944,00	1180,00	1416,00	1652,00	1888,00

при L ≥ 2,5 м возможность доставки в Ваш город уточняйте при заказе

Поплавковые датчики уровня

Одноуровневые поплавковые датчики уровня

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50)			Стандарт
	до 500	550 – 1000	1050 – 2100	
ПДУ-1.1.L.K	1 475,00	1 770,00	2 124,00	1 475,00
ПДУ-2.1.L.K	1 475,00	1 770,00	2 124,00	1 475,00
ПДУ-3.1.L.K	2 124,00	2 478,00	2 773,00	2 124,00

Одноуровневые поплавковые датчики уровня во взрывозащищенном исполнении 0ExiaIICT4X

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50)			Стандарт
	до 500	550 – 1000	1050 – 2100	
ПДУ-1.1.L.K-Ex	2 124,00	2 596,00	3 186,00	2 124,00
ПДУ-2.1.L.K-Ex	2 124,00	2 596,00	3 186,00	2 124,00
ПДУ-3.1.L.K-Ex	3 186,00	3 658,00	4 130,00	3 186,00

Двухуровневые поплавковые датчики уровня

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50)		
	до 500	550 – 1000	1050 – 2100
ПДУ-2.2.L.L2	1 770,00	2 006,00	2 183,00
ПДУ-3.2.L.L2	2 124,00	2 478,00	2 773,00

Двухуровневые поплавковые датчики уровня во взрывозащищенном исполнении 0ExiaIICT4X

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50)		
	до 500	550 – 1000	1050 – 2100
ПДУ-2.2.L.L2-Ex	2 714,00	3 068,00	3 304,00
ПДУ-3.2.L.L2-Ex	3 186,00	3 658,00	4 130,00

L – длина штока до нижнего уровня, мм; L2 – длина штока до верхнего уровня, мм; L_{2,мин}=15 мм, L2<L (см. чертёж на www.owen.ru)
Возможно изготовление под заказ ПДУ-1.2

Поплавковые датчики уровня с аналоговым выходным сигналом 4...20 мА

Наименование	Диапазон измерения уровня L, мм											
	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
ПДУ-И.L	6 313	7 847	9 499	11 446	13 039	14 101	15 576	16 992	18 703	20 532	22 597	24 898

при L ≥ 2500 мм возможность доставки в Ваш город уточняйте при заказе

Рекомендуется упаковка в специальную тару – ЯЩИК – 885 руб.

Датчики при L ≥ 1500 мм обязательно упаковываются в специальную тару «ЯЩИК».

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ БЕСКОНТАКТНЫЕ (емкостные, индуктивные, оптические)

Марка	Тип датчика	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	
Датчики емкостные бесконтактные ВБ1						
ВБ1.18М.75.10.1/2/3/4.1.К	-	18М	75	10	=10...30 В	
ВБ1.30М.65.20.1/2/3/4.1.К	-	30М	65	20	=10...30 В	
ВБ1.30М.65.20.7/8.4.К	-				~220В/=220В	
Датчики индуктивные бесконтактные ВБ2						
ВБ2.08М.Х.Х.1/2/3/4.1.К	-	08М	33; 52*	1,5*; 2,5*	=10...30 В	
ВБ2.12М.Х.Х.1/2/3/4.1.К	-	12М	33; 55*; 73	2*; 4*	=10...30 В	
ВБ2.12М.Х.Х.5/6.1.К			70*; 85		=10...30 В	
ВБ2.12М.Х.Х.7/8.2.К					~30...250 В	
ВБ2.12М.Х.Х.7/8.4.К					~220В/=220В	
ВБ2.18М.Х.Х.1/2/3/4.1.К	-	18М	53*; 65; 68	5*; 8*	=10...30 В	
ВБ2.18М.Х.Х.5/6.1.К					75*; 85; 90	=10...30 В
ВБ2.18М.Х.Х.7/8.2.К						~30...250 В
ВБ2.18М.Х.Х.7/8.4.К					~220В/=220В	
ВБ2.30М.Х.Х.1/2/3/4.1.К	-	30М	53*; 68	10*; 15	=10...30 В	
ВБ2.30М.Х.Х.5/6.1.К					70*; 80; 85	=10...30 В
ВБ2.30М.Х.Х.7/8.2.К						~30...250 В
ВБ2.30М.Х.Х.7/8.4.К					~220В/=220В	
Датчики оптические бесконтактные ВБ3						
ВБ3.18М.65.ТR200.1/2П.1.К	Диффузный	18М	65	100; 200*; 400	=10...30 В	
ВБ3.18М.65.ТR200.5/6.1.К					=10...30 В	
ВБ3.18М.65.Т16000.Х.1.К	барьерный: излучатель	18М	65	16000	=10...30 В	
ВБ3.18М.65.Р16000.1/2П.1.К					барьерный: приемник	=10...30 В
ВБ3.18М.65.Р16000.5/6.1.К						=10...30 В
ВБ3С.18М.65.ТRЛ5000.1/2П.1.К	лазерный рефлекторный	18М	65	5000	=10...30 В	
ВБ3С.18М.65.ТRЛ5000.5/6.1.К					=10...30 В	
ВБ3МС.48.хх.ТRЛ100.1/2П.1.К	лазерный маркерный	18М	-	100	=10...30 В	

Цены см. на www.owen.ru или уточняйте в отделе продаж.

Марка	Тип датчика	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	Цена, руб. с НДС
Датчики индуктивные бесконтактные KIPPRIBOR серии LA						
LA08-45.1N2.U1.K	-	8М	45	1*	=6...36 В	890,90
LA08-45.1P1.U1.K	-	8М	45	1*	=6...36 В	890,90
LA08-45.4N2.U1.K	-	8М	45	4*	=6...36 В	890,90
LA08-45.4P1.U1.K	-	8М	45	4*	=6...36 В	890,90
LA08M-45.2P1.U1.K	-	8М	45	2*	=6...36 В	890,90
LA12-50.2D1.U4.K	-	12М	50	2*	=6...36 В	1 003,00
LA12-50.2D2.U4.K	-	12М	50	2*	=6...36 В	1 003,00
LA12-50.2N1.U1.K	-	12М	50	2*	=6...36 В	731,60
LA12-50.2N2.U1.K	-	12М	50	2*	=6...36 В	731,60
LA12-50.2N4.U1.K	-	12М	50	2*	=6...36 В	885,00
LA12-50.2P1.U1.K	-	12М	50	2*	=6...36 В	731,60
LA12-50.2P2.U1.K	-	12М	50	2*	=6...36 В	731,60
LA12-50.2P4.U1.K	-	12М	50	2*	=6...36 В	885,00
LA12-60.2A1.U7.K	-	12М	60	2*	~90...250 В	1 392,40
LA12-60.2A2.U7.K	-	12М	60	2*	~90...250 В	1 392,40
LA12M-50.4D1.U4.K	-	12М	50	4*	=6...36 В	1 003,00
LA12M-50.4D2.U4.K	-	12М	50	4*	=6...36 В	1 003,00
LA12M-50.4N1.U1.K	-	12М	50	4*	=6...36 В	731,60
LA12M-50.4N2.U1.K	-	12М	50	4*	=6...36 В	731,60
LA12M-50.4N4.U1.K	-	12М	50	4*	=6...36 В	885,00
LA12M-50.4P1.U1.K	-	12М	50	4*	=6...36 В	731,60
LA12M-50.4P2.U1.K	-	12М	50	4*	=6...36 В	731,60
LA12M-50.4P4.U1.K	-	12М	50	4*	=6...36 В	885,00
LA12M-60.4A1.U7.K	-	12М	60	4*	~90...250 В	1 392,40
LA12M-60.4A2.U7.K	-	12М	60	4*	~90...250 В	1 392,40
LA18-55.5A1.U7.K	-	18М	55	5*	~90...250 В	1 475,00

ДАТЧИКИ

LA18-55.5A2.U7.K	-	18M	55	5*	~90...250 В	1 475,00
LA18-55.5D1.U4.K	-	18M	55	5*	=6...36 В	1 392,40
LA18-55.5D2.U4.K	-	18M	55	5*	=6...36 В	1 392,40
LA18-55.5N1.U1.K	-	18M	55	5*	=6...36 В	973,50
LA18-55.5N2.U1.K	-	18M	55	5*	=6...36 В	973,50
LA18-55.5N4.U1.K	-	18M	55	5*	=6...36 В	1 392,40
LA18-55.5P1.U1.K	-	18M	55	5*	=6...36 В	973,50
LA18-55.5P2.U1.K	-	18M	55	5*	=6...36 В	973,50
LA18-55.5P4.U1.K	-	18M	55	5*	=6...36 В	1 392,40
LA18M-55.8A1.U7.K	-	18M	55	8*	~90...250 В	1 475,00
LA18M-55.8A2.U7.K	-	18M	55	8*	~90...250 В	1 475,00
LA18M-55.8D1.U4.K	-	18M	55	8*	=6...36 В	1 392,40
LA18M-55.8D2.U4.K	-	18M	55	8*	=6...36 В	1 392,40
LA18M-55.8N1.U1.K	-	18M	55	8*	=6...36 В	973,50
LA18M-55.8N2.U1.K	-	18M	55	8*	=6...36 В	973,50
LA18M-55.8N4.U1.K	-	18M	55	8*	=6...36 В	1 392,40
LA18M-55.8P1.U1.K	-	18M	55	8*	=6...36 В	973,50
LA18M-55.8P2.U1.K	-	18M	55	8*	=6...36 В	973,50
LA18M-55.8P4.U1.K	-	18M	55	8*	=6...36 В	1 392,40
LA30-55.10D1.U4.K	-	30M	55	10*	=6...36 В	1 652,00
LA30-55.10D2.U4.K	-	30M	55	10*	=6...36 В	1 652,00
LA30-55.10N1.U1.K	-	30M	55	10*	=6...36 В	1 534,00
LA30-55.10N2.U1.K	-	30M	55	10*	=6...36 В	1 534,00
LA30-55.10N4.U1.K	-	30M	55	10*	=6...36 В	1 652,00
LA30-55.10P1.U1.K	-	30M	55	10*	=6...36 В	1 534,00
LA30-55.10P4.U1.K	-	30M	55	10*	=6...36 В	1 652,00
LA30-80.10A1.U7.K	-	30M	80	10*	~90...250 В	1 711,00
LA30-80.10A2.U7.K	-	30M	80	10*	~90...250 В	1 711,00
LA30M-55.15D1.U4.K	-	30M	55	15*	=6...36 В	1 652,00
LA30M-55.15D2.U4.K	-	30M	55	15*	=6...36 В	1 652,00
LA30M-55.15N1.U1.K	-	30M	55	15*	=6...36 В	1 534,00
LA30M-55.15N2.U1.K	-	30M	55	15*	=6...36 В	1 534,00
LA30M-55.15N4.U1.K	-	30M	55	15*	=6...36 В	1 652,00
LA30M-55.15P1.U1.K	-	30M	55	15*	=6...36 В	1 534,00
LA30M-55.15P4.U1.K	-	30M	55	15*	=6...36 В	1 652,00
LA30M-80.15A1.U7.K	-	30M	80	15*	~90...250 В	1 711,00
LA30M-80.15A2.U7.K	-	30M	80	15*	~90...250 В	1 711,00

ДАТЧИКИ БЕСКОНТАКТНЫЕ (емкостные, индуктивные, оптические)

Марка	Тип датчика	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sp, мм	Питание	Цена, руб. с НДС
Датчики индуктивные бесконтактные KIPPRIBOR серии LK						
LK08M-23.2,5N1.U1.K	-	8M	23	2,5*	=12...24 В	1 298,00
LK08M-23.2,5N2.U1.K	-	8M	23	2,5*	=12...24 В	1 475,00
LK08M-23.2,5P1.U1.K	-	8M	23	2,5*	=12...24 В	1 298,00
LK08M-23.2,5P2.U1.K	-	8M	23	2,5*	=12...24 В	1 475,00
LK11-4N1	-	11M	-	4*	=12...24 В	1 416,00
LK18-35.12N1.U1.K	-	18M	35	12*	=12...24 В	1 416,00
LK18-35.12N2.U1.K	-	18M	35	12*	=12...24 В	1 416,00
LK18M-35.4N1.U1.K	-	18M	35	4*	=12...24 В	649,00
LK18M-35.4N2.U1.K	-	18M	35	4*	=12...24 В	649,00

* Выделенные позиции являются стандартными

Для ВБ.хх стандартный вывод кабеля – 2 м. За каждый дополнительный 1 м кабеля – 10 руб.

Для Lx.хх хх стандартный вывод кабеля – 1,5 м

ВНИМАНИЕ! Датчики, применяемые с приборами ОВЕН (СИ и САУ-М7Е) должны иметь выходную функцию п-р-п, питание датчика 10...30 В.

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЛОГИЧЕСКИЕ КОНТРОЛЛЕРЫ ОВЕН ПЛК

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
------------	--	---------	------------------	------------------	-------------------	-------------------	--------------------

Модификации ОВЕН ПЛК, имеющиеся в продаже

ПЛК100

ПЛК100-24.Р-L	360 байт	=24 В	8	нет	6 реле	нет	11 210
ПЛК100-24.Р-M	Не ограничен	=24 В	8	нет	6 реле	нет	12 508
ПЛК100-24.К-L	360 байт	=24 В	8	нет	12 транз. ключей	нет	11 210
ПЛК100-24.К-M	Не ограничен	=24 В	8	нет	12 транз. ключей	нет	12 508
ПЛК100-220.Р-L	360 байт	~220 В	8	нет	6 реле	нет	11 210
ПЛК100-220.Р-M	Не ограничен	~220 В	8	нет	6 реле	нет	12 508

ПЛК150

ПЛК150-220.И-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 4...20 мА	15 104
ПЛК150-220.И-M	Не ограничен	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 4...20 мА	16 520
ПЛК150-220.У-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 0...10 В	15 104
ПЛК150-220.У-M	Не ограничен	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 0...10 В	16 520
ПЛК150-220.А-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	16 579
ПЛК150-220.А-M	Не ограничен	~220 В	6	4	4 реле	2 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	17 936

ПЛК154

ПЛК154-220.И-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 4...20 мА	18 408
ПЛК154-220.И-M	Не ограничен	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 4...20 мА	19 765
ПЛК154-220.У-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 0...10 В	18 408
ПЛК154-220.У-M	Не ограничен	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 0...10 В	19 765
ПЛК154-220.А-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	19 588
ПЛК154-220.А-M	Не ограничен	~220 В	4	4	4 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	21 004

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
------------	--	---------	------------------	------------------	-------------------	-------------------	--------------------

ПЛК160

ПЛК160-24.И-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	26 196
ПЛК160-24.И-M	Не ограничен	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	28 025
ПЛК160-24.У-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	26 196
ПЛК160-24.У-M	Не ограничен	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	28 025
ПЛК160-24.А-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	27 140
ПЛК160-24.А-M	Не ограничен	~24 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	28 969
ПЛК160-220.И-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	26 196
ПЛК160-220.И-M	Не ограничен	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	28 025
ПЛК160-220.У-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	26 196
ПЛК160-220.У-M	Не ограничен	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	28 025
ПЛК160-220.А-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	27 140
ПЛК160-220.А-M	Не ограничен	~220 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	28 969

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
------------	--	---------	------------------	------------------	-------------------	-------------------	--------------------

ПЛК63

ПЛК63-PPPPPP-L	360 байт	~220 В	8	8	6	нет	13 511
ПЛК63-PPPPPP-M	600 байт	~220 В	8	8	6	нет	14 278
ПЛК63-PPRRRII-L	360 байт	~220 В	8	8	4	2	14 278
ПЛК63-PPRRRII-M	600 байт	~220 В	8	8	4	2	14 986
ПЛК63-RIIIIII-L	360 байт	~220 В	8	8	1	5	15 812
ПЛК63-RIIIIII-M	600 байт	~220 В	8	8	1	5	16 520
ПЛК63-PPRRUU-L	360 байт	~220 В	8	8	4	2	14 278
ПЛК63-PPRRUU-M	600 байт	~220 В	8	8	4	2	14 986
ПЛК63-РУУУУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	1	5	15 812
ПЛК63-РУУУУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	1	5	16 520

Модификации ПЛК63 с другим сочетанием выходов могут быть изготовлены на заказ

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК73							
ПЛК73-КККК-L	360 байт	~220 В	8	8	4	Нет	11 741
ПЛК73-КККК-M	600 байт	~220 В	8	8	4	Нет	12 508
ПЛК73-КККККККК-L	360 байт	~220 В	8	8	8	Нет	12 390
ПЛК73-КККККККК-M	600 байт	~220 В	8	8	8	Нет	13 098
ПЛК73-ККККРРРР-L	360 байт	~220 В	8	8	8	Нет	12 390
ПЛК73-ККККРРРР-M	600 байт	~220 В	8	8	8	Нет	13 098
ПЛК73-ККККРРИИ-L	360 байт	~220 В	8	8	6	2	13 747
ПЛК73-ККККРРИИ-M	600 байт	~220 В	8	8	6	2	14 455
ПЛК73-ККККРРУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	6	2	13 747
ПЛК73-ККККРРУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	6	2	14 455
ПЛК73-ККККИИИИ-L	360 байт	~220 В	8	8	4	4	15 222
ПЛК73-ККККИИИИ-M	600 байт	~220 В	8	8	4	4	15 989
ПЛК73-ККККУУУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	4	4	15 222
ПЛК73-ККККУУУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	4	4	15 989

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
Модификации ОВЕН ПЛК, имеющиеся в продаже							
ПЛК110-30							
ПЛК110-24.30.К-L	360 байт	=24 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	18 703
ПЛК110-24.30.К-M	Не ограничен	=24 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	20 532
ПЛК110-24.30.Р-L	360 байт	=24 В	18	Нет	12 реле	Нет	18 703
ПЛК110-24.30.Р-M	Не ограничен	=24 В	18	Нет	12 реле	Нет	20 532
ПЛК110-220.30.К-L	360 байт	~220 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	18 703
ПЛК110-220.30.К-M	Не ограничен	~220 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	20 532
ПЛК110-220.30.Р-L	360 байт	~220 В	18	Нет	12 реле	Нет	18 703
ПЛК110-220.30.Р-M	Не ограничен	~220 В	18	Нет	12 реле	Нет	20 532
ПЛК110-32							
ПЛК110-24.32.К-L	360 байт	=24 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	18 703
ПЛК110-24.32.К-M	Не ограничен	=24 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	20 532
ПЛК110-24.32.Р-L	360 байт	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	18 703
ПЛК110-24.32.Р-M	Не ограничен	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	20 532
ПЛК110-220.32.К-L	360 байт	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	18 703
ПЛК110-220.32.К-M	Не ограничен	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	20 532
ПЛК110-220.32.Р-L	360 байт	~220 В	18	Нет	14 реле	Нет	18 703
ПЛК110-220.32.Р-M	Не ограничен	~220 В	18	Нет	14 реле	Нет	20 532
ПЛК110-60							
ПЛК110-24.60.К-L	360 байт	=24 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	23 364
ПЛК110-24.60.К-M	Не ограничен	=24 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	25 193
ПЛК110-24.60.Р-L	360 байт	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	23 364
ПЛК110-24.60.Р-M	Не ограничен	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	25 193
ПЛК110-220.60.К-L	360 байт	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	нет	23 364
ПЛК110-220.60.К-M	Не ограничен	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	нет	25 193
ПЛК110-220.60.Р-L	360 байт	~220 В	36	Нет	24 реле	нет	23 364
ПЛК110-220.60.Р-M	Не ограничен	~220 В	36	Нет	24 реле	нет	25 193

Коммуникационные контроллеры

Контроллер	Питание, В	Конструкция	Входы выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК304-24-CS	24	Пластик	Нет	1	1xRS-232/RS-485 3xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host	Нет	18 703
ПЛК323-220.03.01-CS-WEB	220	Пластик	Вх-4 Вых-4 Вх/вых-4	1	1xRS-232 2xRS-485 1xGSM/GPRS	Micro SD	Есть	28 025
ПЛК323-24.03.01-CS-WEB	24	Пластик	Вх-4 Вых-4 Вх/вых-4	1	1xRS-232 2xRS-485 1xGSM/GPRS	Micro SD	Есть	28 025

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

Панельные контроллеры

Контроллер	Питание, В	Конструктив	Входы выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена руб. (с НДС)
СПК105	24	Пластик	Нет	Нет	1xRS-232/1xRS-485	1xUSB-Host/Device	Нет	11 328
СПК107	24	Пластик	Нет	Нет	2xRS-232/RS-485	SD разъем 1xUSB-Host 1xUSB-Device	Нет	15 281
СПК110	24	Пластик	Нет	Нет	2xRS-232/RS-485	SD разъем 1xUSB-Host 1xUSB-Device	Нет	23 482
СПК207-220.03.00-CS	220	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	2xRS-232/RS-485 1xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Нет	29 264
СПК207-220.03.00-CS-WEB	220	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	2xRS-232/RS-485 1xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Есть	30 444
СПК207-220.04.00-CS	220	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	1xCAN 1xRS-232/RS-485 2xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Нет	30 562
СПК207-220.04.00-CS-WEB	220	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	1xCAN 1xRS-232/RS-485 2xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Есть	31 624
СПК207-24.03.00-CS	24	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	2xRS-232/RS-485 1xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Нет	29 264
СПК207-24.03.00-CS-WEB	24	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	2xRS-232/RS-485 1xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Есть	30 444
СПК207-24.04.00-CS	24	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	1xCAN 1xRS-232/RS-485 2xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Нет	30 562
СПК207-24.04.00-CS-WEB	24	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	1xCAN 1xRS-232/RS-485 2xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Есть	31 624

ПАНЕЛИ ОПЕРАТОРА

ИП320	Панель оператора графическая, интерфейсы RS-485 и RS-232	7 552 руб.
СМИ1	Панель оператора, интерфейсы RS-485 и RS-232 (питание 24/220 В)	3 776 руб.
СМИ2	Панель оператора, интерфейсы RS-485 (питание 10-30 В)	1 770 руб.
СП270	Панель оператора графическая с сенсорным управлением, интерфейсы RS-485 и RS-232	21 240 руб.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА К ОВЕН ПЛК

Кабель КС2	Кабель для подключения к ПЛК100, ПЛК150, ПЛК154 (RJ12) панели ИП320 и др. по RS-232 (DB9F)	181,72 руб.
Кабель КС3	Кабель для подключения к ПЛК100, ПЛК150, ПЛК110 (RJ12) модема (DB9M)	181,72 руб.
Кабель КС4	Кабель для программирования ИП320 (подключение к ПК или ПЛК100 по RS-232, DB9F)	181,72 руб.
Кабель КС5	Кабель удлинительный RS-232 (DB9F-DB9M)	181,72 руб.
Кабель КС7	Кабель для подключения GSM-модема ПМ01 или ПЛК30х к ПК по RS-232, DB9M	181,72 руб.
ПИ73-1	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-232	1 357,00 руб.
ПИ73-2	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-485	1 357,00 руб.
ПИ73-3	Модуль интерфейсный, 2 порта RS-232	1 829,00 руб.
ПИ73-4	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-232, 1 порт RS-485	1 829,00 руб.
ПИ73-5	Модуль интерфейсный, 2 порта RS-485	1 829,00 руб.
БУВР12	Релейный блок усиления выходов для ПЛК100-24.К	2 478,00 руб.
ЭДИ-6	Эмулятор входных дискретных сигналов для ПЛК150 6-канальный	467,28 руб.
ЭДИ-8	Эмулятор входных дискретных сигналов для ПЛК150 8-канальный	623,04 руб.
МКОП-6	Модуль для присоединения к ПЛК100-24 нагрузки с общим «плюсом», 6-канальный	396,48 руб.
МКОП-12	Модуль для присоединения к ПЛК100-24 нагрузки с общим «плюсом», 12-канальный	467,28 руб.
ПДИМ-8	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100-24 датчиков с общим «минусом»	396,48 руб.
ПДИ5-4	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100/150/154 уровней TTL (0...5 В) 4-канальная	396,48 руб.
ПДИ5-8	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100/150/154 уровней TTL (0...5 В) 8-канальная	467,28 руб.

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ РЕЛЕ

Программируемое реле	Часы реального времени	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПР110							
ПР110-24.8Д.4Р	Нет	=24 В	8	-	4	-	2 832
ПР110-24.8Д.4Р-Ч	Да	=24 В	8	-	4	-	3 186
ПР110-24.12Д.8Р	Нет	=24 В	12	-	8	-	4 307
ПР110-24.12Д.8Р-Ч	Да	=24 В	12	-	8	-	4 602
ПР110-220.8ДФ.4Р	Нет	~220 В	8	-	4	-	2 832
ПР110-220.8ДФ.4Р-Ч	Да	~220 В	8	-	4	-	3 186
ПР110-220.12ДФ.8Р	Нет	~220 В	12	-	8	-	4 307
ПР110-220.12ДФ.8Р-Ч	Да	~220 В	12	-	8	-	4 602
ПР114							
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPP	Нет	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	4 956
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPP-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	5 074
ПР114-224.8Д4А.PPPPKKKK	Нет	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	4 956
ПР114-224.8Д4А.PPPPKKKK-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	5 074
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPUU	Нет	~220 В или =24 В	8	4	6	2	6 372
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPUU-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	6	2	6 431
ПР114-224.8Д4А.PPPPPRII	Нет	~220 В или =24 В	8	4	6	2	6 372
ПР114-224.8Д4А.PPPPPRII-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	6	2	6 431
ПР114-224.8Д4А.PPPPUUUU	Нет	~220 В или =24 В	8	4	4	4	7 788
ПР114-224.8Д4А.PPPPUUUU-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	4	4	7 847
ПР114-224.8Д4А.PPPRIIIII	Нет	~220 В или =24 В	8	4	4	4	7 788
ПР114-224.8Д4А.PPPRIIIII-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	4	4	7 847

Модификации ПР114 с другими комбинациями выходов изготавливаются на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней).

Программируемое реле	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Интерфейсы RS-485	Цена, руб. (с НДС)
ПР200							
ПР200-220.1.0.0	~ 220В	8	-	6	-	0	4 897
ПР200-220.1.1.0	~ 220В	8	-	6	-	1	5 251
ПР200-220.1.2.0	~ 220В	8	-	6	-	2	5 605
ПР200-220.2.0.0	~ 220В	8	4	8	2	0	5 487
ПР200-220.2.1.0	~ 220В	8	4	8	2	1	5 841
ПР200-220.2.2.0	~ 220В	8	4	8	2	2	6 195
ПР200-24.1.0.0	= 24В	8	-	6	-	0	4 897
ПР200-24.1.1.0	= 24В	8	-	6	-	1	5 251
ПР200-24.1.2.0	= 24В	8	-	6	-	2	5 605
ПР200-24.2.0.0	= 24В	8	4	8	2	0	5 487
ПР200-24.2.1.0	= 24В	8	4	8	2	1	5 841
ПР200-24.2.2.0	= 24В	8	4	8	2	2	6 195

ПР-КП10 Комплект программирования для реле ПР110 (подключение через COM-порт) 1 298 руб.
 ПР-КП20 Комплект программирования для реле ПР110 (подключение через USB-порт) 1 298 руб.
 ПР-МИ485 Модуль интерфейсный для ПР110 (подключение по RS-485) 2 419 руб.

МОДУЛИ ВВОДА/ВЫВОДА

МК110 Модули ввода/вывода

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МК110-220.4К.4Р Модуль ввода/вывода, 4 входа для кондуктометрических датчиков, 4 дискретных выхода, питание ~220 В 4 602 руб.
 МК110-220.4ДН.4Р Модуль дискретного ввода/вывода, 4 дискретных входа, 4 дискретных выхода, питание ~220 В 4 602 руб.
 МК110-220.4ДН.4ТР Модуль дискретного ввода/вывода, 4 дискретных входа, 4 дискретных выхода, питание ~220 В 5 192 руб.
 МК110-224.8Д.4Р Модуль дискретного ввода/вывода, 8 дискретных входов, 4 дискретных выхода, питание ~220 В /=24 В 5 074 руб.
 МК110-224.8ДН.4Р Модуль дискретного ввода/вывода, 8 дискретных входов, 4 дискретных выхода, питание ~220 В 5 310 руб..

МВ110 Модули ввода

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МВ110-224.рН Модуль аналогового ввода, для измерения рН; питание ~220 В /=24 В (срок исполнения 45 дней) 7 139 руб.
 МВ110-224.8ДФ Модуль дискретного ввода, 8 дискретных входов, питание ~220 В /=24 В 4 484 руб.
 МВ110-224.16Д Модуль дискретного ввода, 16 дискретных входов, питание ~220 В /=24 В 4 484 руб.
 МВ110-224.16ДН Модуль дискретного ввода, 16 дискретных входов, питание ~220 В /=24 В 4 484 руб.
 МВ110-220.32ДН Модуль дискретного ввода, 32 дискретных входов, питание ~220 В 7 493 руб.
 МВ110-24.32ДН Модуль дискретного ввода, 32 дискретных входов, питание =24 В 7 493 руб.
 МВ110-224.2А Модуль аналогового ввода, 2 аналоговых входов, питание ~220 В /=24 В 4 661 руб.
 МВ110-224.2АС Модуль быстрого аналогового ввода, 2 аналоговых входов, питание ~220 В /=24 В 4 956 руб.
 МВ110-224.8А Модуль аналогового ввода, 8 аналоговых входов, питание ~220 В /=24 В 6 313 руб.
 МВ110-220.8АС Модуль быстрого аналогового ввода, 8 аналоговых входов, питание ~220 В 7 021 руб.
 МВ110-24.8АС Модуль быстрого аналогового ввода, 8 аналоговых входов, питание =24 В 7 021 руб.
 МВ110-224.1ТД Модуль ввода сигналов тензодатчиков, 1 вход, питание ~220 В /=24 В 4 661 руб.
 МВ110-224.4ТД Модуль ввода сигналов тензодатчиков, 4 входа, питание ~220 В /=24 В 11 387 руб.

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

МУ110 Модули вывода	
<i>Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):</i>	
МУ110-224.6У	Модуль аналогового вывода, 6 аналоговых выходов У, питание ~220 В / =24 В 7 139 руб.
МУ110-224.8Р	Модуль дискретного вывода, 8 дискретных выходов Р, питание ~220 В / =24 В 4 484 руб.
МУ110-224.8К	Модуль дискретного вывода, 8 дискретных выходов К, питание ~220 В / =24 В 4 484 руб.
МУ110-224.8И	Модуль аналогового вывода, 8 аналоговых выходов И, питание ~220 В / =24 В 7 493 руб.
МУ110-224.16Р	Модуль дискретного вывода, 16 дискретных выходов Р, питание ~220 В / =24 В 7 316 руб.
МУ110-224.16К	Модуль дискретного вывода, 16 дискретных выходов К, питание ~220 В / =24 В 7 316 руб.
МУ110-220.32Р	Модуль дискретного вывода, 32 дискретных выходов Р, питание ~220 В 11 092 руб.
МУ110-24.32Р	Модуль дискретного вывода, 32 дискретных выходов Р, питание =24 В 11 092 руб.

МЭ110 Модули ввода	
<i>Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):</i>	
МЭ110-224.1Н	Модуль аналогового ввода, для измерения напряжения; питание ~220 В / =24 В 2 537 руб.
МЭ110-224.1Т	Модуль аналогового ввода, для измерения тока; питание ~220 В / =24 В 2 537 руб.
МЭ110-224.1М	Модуль аналогового ввода, мультиметр; питание ~220 В / =24 В 2 773 руб.
МЭ110-220.3М	Модуль аналогового ввода, мультиметр трехфазный; питание ~220 В 7 552 руб.

МВА8 Модуль аналогового ввода	
МВА8	Модуль ввода аналоговый 8-ми канальный на DIN-рейку, вход универсальный, выход – RS-485 7 198 руб.

МВУ8 Модуль аналогового вывода	
МВУ8	Модуль вывода управляющий на DIN-рейку.
<i>Стандартные позиции:</i>	
8 однотипных выходов Р (э/м реле) МВУ8-Р 5 251 руб.
8 однотипных выходов И (ЦАП 4...20 мА) МВУ8-И 8 850 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):
8 однотипных выходов МВУ8-К, МВУ8-С, МВУ8-Т, МВУ8-У; разл. комбинации выходов МВУ8-xxxxxxx (типы выходов И, У, Т, С, К, Р) 8 850 руб.

Просьба! при заказе располагать выходы МВУ8 в последовательности И→У→Т→С→К→Р

МР1 Модуль расширения выходных элементов	
МР1	Модуль расширения выходных элементов (Р, К, С, Т) для МВУ8, МПР51 МР1-Р (стандартная позиция); МР1-К, МР1-С, МР1-Т, МР1-xxxxxxx (заказные позиции) 3 540 руб.

МДВВ Модуль дискретного ввода/вывода	
МДВВ	Модуль дискретного ввода/вывода на DIN-рейку, 12 дискретных входов, 8 дискретных выходов Р, К, С, Т МДВВ-Р (стандартная позиция); МДВВ-К, МДВВ-С, МДВВ-Т, МДВВ-xxxxxxx (заказные позиции) 6 018 руб.

СРЕДСТВА СБОРА ДАННЫХ

АС2	Преобразователь интерфейсов «токовая петля»/RS-232 2 773 руб.
АС2-М	Преобразователь интерфейсов «токовая петля»/RS-485 2 773 руб.
АС3-М	Автоматический преобразователь интерфейса RS-232/RS-485, питание ~220 В / =24 В 2 773 руб.
АС4	Автоматический преобразователь интерфейса USB/RS-485 2 596 руб.
АС5	Повторитель сигналов интерфейса RS-485 2 773 руб.
АС6-Д	Автоматический преобразователь интерфейса USB/HART 8 791 руб.
АС7	Автоматический преобразователь интерфейса USB/UART 2 360 руб.
ЕКОН134-24.4.2	Преобразователь интерфейса Ethernet – RS232/RS485 10 030 руб.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

OPM	SCADA-система OWEN PROCESS MANAGER (программа для регистрации данных с приборов OWEN) 3 835 руб.
Lectus	Modbus OPC/DDE сервер 4 956 руб.
MasterSCADA	Система автоматизации рабочих мест оператора см. отдельный прайс-лист.

GSM-модемы

ПМ01-24.В	GSM-модем с интерфейсом RS-485 4 366 руб.
ПМ01-24.АВ	GSM-модем с интерфейсом RS-232/RS-485 4 602 руб.
ПМ01-220.В	GSM-модем с интерфейсом RS-485 5 428 руб.
ПМ01-220.АВ	GSM-модем с интерфейсом RS-232/RS-485 5 605 руб.

Антенны и кабели для GSM-модема

АНТ-1	Антенна штыревая 233,64 руб.
АНТ-2	Антенна на магнитной базе 396,48 руб.
АНТ-3	Антенна на липком основании 396,48 руб.
АНТ-4	Антенна антивандальная 552,24 руб.
АНТ-5	Антенна на магнитной базе с повышенным коэффициентом усиления 552,24 руб.
Кабель КС7	Кабель для подключения GSM-модема ПМ01 или ПЛК30х к ПК по RS-232, DB9M 181,72 руб.
Кабель КС10-3	Удлинитель GSM-антенны 3 метра 623,04 руб.
Кабель КС10-5	Удлинитель GSM-антенны 5 метров 722,16 руб.
Кабель КС10-10	Удлинитель GSM-антенны 10 метров 1 298,00 руб.

ПРИВОДНАЯ ТЕХНИКА

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
Однофазные ПЧВ				
ПЧВ101-К18-А	0,18	1 фаза, 200...240В, 50/60Гц	3 фазы, 0...240В.	9 912
ПЧВ101-К37-А	0,37			10 384
ПЧВ101-К75-А	0,75			10 679
ПЧВ102-1К5-А	1,5			15 104
ПЧВ103-2К2-А	2,2			17 464
Трехфазные ПЧВ				
ПЧВ101-К37-В	0,37	3 фазы, 380...480В, 50/60Гц	3 фазы, 0...480В.	12 272
ПЧВ101-К75-В	0,75			13 039
ПЧВ102-1К5-В	1,5			14 809
ПЧВ102-2К2-В	2,2			17 936
ПЧВ103-3К0-В	3,0			21 712
ПЧВ103-4К0-В	4,0			24 072
ПЧВ203-5К5-В	5,5			30 680
ПЧВ203-7К5-В	7,5			34 456
ПЧВ204-11К-В	11,0			43 896
ПЧВ204-15К-В	15,0			59 472
ПЧВ205-18К-В	18,0			71 744
ПЧВ205-22К-В	22,0			81 656
Трехфазные ПЧВ универсальные				
ПЧВ3-К25-Б	0,25	3 фазы, 200...240В	3 фазы, 0...240В	17 936
ПЧВ3-К37-Б	0,37			18 880
ПЧВ3-К75-Б	0,75			21 535
ПЧВ3-1К5-Б	1,5			27 376
ПЧВ3-2К2-Б	2,2			33 040
ПЧВ3-3К7-Б	3,7			38 704
ПЧВ3-5К5-Б	5,5			53 985
ПЧВ3-7К5-Б	7,5			59 944
ПЧВ3-11К-Б	11			62 304
ПЧВ3-К37-В	0,37			3 фазы, 380...480В
ПЧВ3-К75-В	0,75	16 992		
ПЧВ3-1К5-В	1,5	22 007		
ПЧВ3-2К2-В	2,2	26 904		
ПЧВ3-3К0-В	3	30 208		
ПЧВ3-4К0-В	4	32 096		
ПЧВ3-5К5-В	5,5	37 288		
ПЧВ3-7К5-В	7,5	41 536		
ПЧВ3-11К-В	11	53 808		
ПЧВ3-15К-В	15	61 832		
ПЧВ3-18К-В	18,5	77 408		
ПЧВ3-22К-В	22	91 568		
ПЧВ3-30К-В	30	128 856		
ПЧВ3-37К-В	37	157 648		
ПЧВ3-45К-В	45	193 520		
ПЧВ3-55К-В	55	236 000		
ПЧВ3-75К-В	75	264 320		
ПЧВ3-90К-В	90	311 520		
Частотные преобразователи с повышенной пыле- и влагозащитой (IP54)				
ПЧВ3-К75-В-54	0,75	3 фазы, 380...480В	3 фазы, 0...480В	28 084
ПЧВ3-1К5-В-54	1,5			34 810
ПЧВ3-2К2-В-54	2,2			42 244
ПЧВ3-3К0-В-54	3			46 374
ПЧВ3-4К0-В-54	4			48 911
ПЧВ3-5К5-В-54	5,5			54 811
ПЧВ3-7К5-В-54	7,5			62 127
ПЧВ3-11К-В-54	11			83 308
ПЧВ3-15К-В-54	15			92 984
ПЧВ3-18К-В-54	18,5			122 956
ПЧВ3-22К-В-54	22			138 237
ПЧВ3-30К-В-54	30			175 761
ПЧВ3-37К-В-54	37			214 937
ПЧВ3-45К-В-54	45			259 305
ПЧВ3-55К-В-54	55			310 871
ПЧВ3-75К-В-54	75			353 233
ПЧВ3-90К-В-54	90			415 832

Внимание: Съемная локальная панель оператора ЛПО1 (с потенциометром), ЛПО2 (без потенциометра) или ЛПО3 в комплект поставки не входит и заказывается отдельно!

ПРИВОДНАЯ ТЕХНИКА

Аксессуары к ПЧВ

ЛПО1	Локальная панель оператора (с потенциометром) для ПЧВ1 и ПЧВ2	1 416 руб.
ЛПО2	Локальная панель оператора (без потенциометра) для ПЧВ1 и ПЧВ2	1 416 руб.
ЛПО3	Локальная панель оператора для ПЧВ3	2 832 руб.
Замок ЗД-1	Комплект монтажный (замок DIN-рейки) для ПЧВ1	295 руб.
Комплект КМ1/2	Комплект монтажный (кабель 3 м) для ПЧВ1 и ПЧВ2	944 руб.
Комплект КМ3	Комплект монтажный (кабель 3 м) для ПЧВ3	1 416 руб.
Крышка КО1-1	Крышка опции IP21 для ПЧВ1, корпус 01	826 руб.
Крышка КО1-2	Крышка опции IP21 для ПЧВ1, корпус 02	1 062 руб.
Крышка КО1/2-3	Крышка опции IP21 для ПЧВ1 и ПЧВ2, корпус 03	1 239 руб.
Крышка КО2-4	Крышка опции IP21 для ПЧВ2, корпус 04	1 416 руб.
Крышка КО2-5	Крышка опции IP21 для ПЧВ2, корпус 05	1 593 руб.
Крышка КО3-1	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 01	1 298 руб.
Крышка КО3-2	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 02	1 298 руб.
Крышка КО3-3	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 03	1 298 руб.
Крышка КО3-4	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 04	1 298 руб.
Крышка КО3-5	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 05	1 711 руб.
Крышка КО3-6	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 06	7 080 руб.
Крышка КО3-7	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 07	11 800 руб.
Крышка КО3-8	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 08	13 216 руб.
Панель ПК1-1/2	Панель кабельная для ПЧВ1, корпус 01 и 02	590 руб.
Панель ПК1/2-3	Панель кабельная для ПЧВ1 и ПЧВ2, корпус 03	590 руб.
Панель ПК2-4/5	Панель кабельная для ПЧВ2, корпус 04 и 05	649 руб.
Панель ПК3-1/2	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 01 и 02	767 руб.
Панель ПК3-3	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 03	767 руб.
Панель ПК3-4/5	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 04 и 05	767 руб.
Панель ПК3-6	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 06	767 руб.
Панель ПК3-7	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 07	1 711 руб.
Панель ПК3-8	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 08	1 888 руб.
РБ1-400-К20	Тормозной резистор, 400 Ом, 0,2 кВт	1 416 руб.
РБ1-080-1К0	Тормозной резистор, 80 Ом, 1 кВт	6 136 руб.
РБ2-019-10К	Тормозной резистор, 19 Ом, 10 кВт	136 880 руб.
РБ2-022-8К0	Тормозной резистор, 22 Ом, 8 кВт	136 880 руб.
РБ2-028-6К0	Тормозной резистор, 28 Ом, 6 кВт	122 720 руб.
РБ2-038-5К0	Тормозной резистор, 38 Ом, 5 кВт	103 840 руб.
РБ3-019-2К2	Тормозной резистор, 19 Ом, 2,2 кВт	54 929 руб.
РБ3-022-1К7	Тормозной резистор, 22 Ом, 1,7 кВт	54 929 руб.
РБ3-028-1К4	Тормозной резистор, 28 Ом, 1,4 кВт	42 657 руб.
РБ3-038-1К1	Тормозной резистор, 38 Ом, 1,13 кВт	37 937 руб.
РБ3-048-К20	Тормозной резистор, 48 Ом, 0,2 кВт	12 744 руб.
РБ3-056-К68	Тормозной резистор, 56 Ом, 0,68 кВт	31 152 руб.
РБ3-070-К20	Тормозной резистор, 70 Ом, 0,2 кВт	12 744 руб.
РБ3-080-К57	Тормозной резистор, 80 Ом, 0,57 кВт	28 320 руб.
РБ3-110-К45	Тормозной резистор, 110 Ом, 0,45 кВт	24 544 руб.
РБ3-145-К30	Тормозной резистор, 145 Ом, 0,3 кВт	13 688 руб.
РБ3-200-К20	Тормозной резистор, 200 Ом, 0,2 кВт	12 744 руб.
РБ3-270-К20	Тормозной резистор, 270 Ом, 0,2 кВт	12 744 руб.
РБ4-048-К96	Тормозной резистор, 48 Ом, 0,96 кВт	33 984 руб.
РБ4-056-3К2	Тормозной резистор, 56 Ом, 3,2 кВт	67 201 руб.
РБ4-070-К57	Тормозной резистор, 70 Ом, 0,57 кВт	28 320 руб.
РБ4-080-2К2	Тормозной резистор, 80 Ом, 2,2 кВт	54 752 руб.
РБ4-110-1К7	Тормозной резистор, 110 Ом, 1,7 кВт	46 256 руб.
РБ4-145-1К3	Тормозной резистор, 145 Ом, 1,13 кВт	37 937 руб.
РБ4-200-К96	Тормозной резистор, 200 Ом, 0,96 кВт	34 456 руб.
РБ4-270-К57	Тормозной резистор, 270 Ом, 0,57 кВт	28 320 руб.

ПРИВОДНАЯ ТЕХНИКА

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ

Модификация	Мощность насоса, кВт	Степень IP	Розничная цена с НДС
ШУН1-К37-В-41	0,37	IP41	55 991,00
ШУН1-К75-В-41	0,75		59 118,00
ШУН1-1К5-В-41	1,5		65 136,00
ШУН1-2К2-В-41	2,2		75 048,00
ШУН1-3К-В-41	3		79 237,00
ШУН1-4К-В-41	4		91 627,00
ШУН1-5К5-В-41	5,5		98 412,00
ШУН1-7К5-В-41	7,5		119 062,00
ШУН1-11К-В-41	11		148 149,00
ШУН1-15К-В-41	15		156 940,00
ШУН1-18К-В-41	18		195 290,00
ШУН1-К37-В-54	0,37		IP54
ШУН1-К75-В-54	0,75	67 260,00	
ШУН1-1К5-В-54	1,5	73 278,00	
ШУН1-2К2-В-54	2,2	83 190,00	
ШУН1-3К-В-54	3	87 379,00	
ШУН1-4К-В-54	4	99 769,00	
ШУН1-5К5-В-54	5,5	106 554,00	
ШУН1-7К5-В-54	7,5	127 204,00	
ШУН1-11К-В-54	11	156 291,00	
ШУН1-15К-В-54	15	165 082,00	
ШУН1-18К-В-54	18	203 432,00	
ШУН1-К37-В-65	0,37	IP65	
ШУН1-К75-В-65	0,75		76 641,00
ШУН1-1К5-В-65	1,5		82 659,00
ШУН1-2К2-В-65	2,2		92 571,00
ШУН1-3К-В-65	3		96 760,00
ШУН1-4К-В-65	4		109 150,00
ШУН1-5К5-В-65	5,5		115 935,00
ШУН1-7К5-В-65	7,5		136 585,00
ШУН1-11К-В-65	11		165 672,00
ШУН1-15К-В-65	15		174 463,00
ШУН1-18К-В-65	18		212 813,00

Дополнительные опции:

ШУН1-М-В-IP-ПАФ

- М - мощность насоса
- В - напряжение питания 380В
- IP - степень IP (41, 54, 65)
- П - прямой пуск (+10 974руб.)
- А - внешний амперметр (+2 832 руб.)
- Ф - внешний контроль фаз (+4 602 руб.)

Аксессуары к ШУН1

СХ-1..... Датчик сухого хода 708 руб.

ПРИВОДНАЯ ТЕХНИКА

СЕТЕВЫЕ И МОТОРНЫЕ ДРОССЕЛИ

Модификации дросселей	Расчетный ток, А	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
Однофазные сетевые дроссели ОВЕН РСО			
PCO-004	4	3 фазы, 0...240В.	5 192
PCO-006	6		6 136
PCO-016	16		7 552
PCO-020	20		8 496
PCO-025	25		8 968
Однофазные моторные дроссели ОВЕН РМО			
PMO-002	2	3 фазы, 0...240В.	5 192
PMO-004	4		5 192
PMO-006	6		6 136
PMO-010	10		7 552
PMO-016	16		8 024
Трехфазные сетевые дроссели ОВЕН РСТ			
PCT-2	2	3 фазы, 0...480В.	5 192
PCT-4	4		6 136
PCT-6	6		7 080
PCT-8	8		8 024
PCT-10	10		8 496
PCT-16	16		10 384
PCT-20	20		14 160
PCT-25	25		17 936
PCT-35	35		23 600
PCT-40	40		23 600
PCT-45	45		26 904
PCT-50	50		28 320
PCT-63	63		31 152
PCT-80	80		40 592
PCT-100	100		67 024
PCT-115	115		75 520
PCT-160	160	91 568	
PCT-180	180	93 456	
Трехфазные моторные дроссели ОВЕН РМТ			
PMT-2	2	3 фазы, 0...480В.	7 375
PMT-4	4		7 670
PMT-6	6		7 906
PMT-8	8		8 201
PMT-10	10		10 266
PMT-13	13		10 561
PMT-18	18		12 862
PMT-24	24		14 632
PMT-30	30		17 936
PMT-37	37		18 113
PMT-42	42		21 889
PMT-61	61		33 040
PMT-72	72		36 816
PMT-91	91		37 760
PMT-110	110		61 360
PMT-150	150		80 240
PMT-176	176	99 120	