

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ

Регуляторы

ТРМ500 Экономичный терморегулятор		
ТРМ500-Щ2.5А.....	тип корпуса Щ2, реле 5 А	2 040 руб.
ТРМ500-Щ2.30А.....	тип корпуса Щ2, реле 30 А.....	2 460 руб.
ТРМ501 Реле-регулятор с таймером		
ТРМ501.....	Микропроцессорное реле-регулятор с таймером, дискретность работы таймера 1 мин. (стандартная позиция)	2 880 руб.
ТРМ501-С.....	модификация на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней), дискретность работы таймера 1 с.....	2 880 руб.
ТРМ501-Д.....	модификация на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней), дискретность работы таймера 0,1 с.....	2 880 руб.
ТРМ502 Реле-регулятор температуры с термопарой ТХК		
ТРМ502.....	Реле-регулятор с ручным задатчиком в комплекте с термопарой ТПЛ(ХК) длиной 1,5 м.....	3 060 руб.

Измерители-регуляторы одно- и двухканальные

2ТРМ0 Измеритель двухканальный		
2ТРМ0-х.У.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальные входы	3 180 руб.
ТРМ1 Измеритель-регулятор одноканальный		
ТРМ1-х.У.Р.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальный вход, выход – Р (э/м реле).....	2 940 руб.
ТРМ1-х.У.Р.....	тип корпуса Щ11, Д, универсальный вход, выход – Р (э/м реле).....	2 820 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.....	3 780 руб.
ТРМ1-х.У.х.....	тип корпуса Щ11, Д, универсальный вход, выход – К, С, С3, Т, И, У.....	3 480 руб.
2ТРМ1 Измеритель-регулятор двухканальный		
2ТРМ1-х.У.РР.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальные входы, два выхода Р (э/м реле).....	4 020 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.....	4 920 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>		
ТРМ10 ПИД-регулятор одноканальный		
<i>Стандартные позиции</i>		
ТРМ10-х.У.РР.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле).....	3 960 руб.
ТРМ10-Щ2.У.СР.....	тип корпуса Щ2, универсальный вход, выход 1 – С (оптосимистор), выход 2 – Р (э/м реле).....	4 980 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		
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).....	4 980 руб.
ТРМ12 ПИД-регулятор для управления задвижками и трехходовыми клапанами		
<i>Стандартные позиции</i>		
ТРМ12-х.У.Р.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле).....	4 800 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		
ТРМ12-х.У.х.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Д, универсальный вход, выходы Р, К, С, Т.....	6 000 руб.
Измерители-регуляторы одно- и двухканальные с интерфейсом RS-485		
ТРМ101 ПИД-регулятор с универсальным входом и интерфейсом RS-485		
<i>Стандартные позиции, класс точности 0,5</i>		
ТРМ101-РР; ТРМ101-РИ; ТРМ101-СР; ТРМ101-ТР.....	.....	4 980 руб.
<i>Все остальные модификации ТРМ101 исполняются на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней)</i>		
ТРМ101-хх.....	два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях	4 980 руб.
ТРМ200 Измеритель двухканальный с RS-485		
ТРМ200-х.х.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, с универсальными входами и RS-485.....	3 900 руб.
ТРМ200-Н2.....	тип корпуса Н2, с универсальными входами и RS-485.....	4 860 руб.
ТРМ201 Измеритель-регулятор одноканальный с RS-485		
ТРМ201-Щ1.Р; ТРМ201-Щ2.Р; ТРМ201-Н.Р.....	.....	4 320 руб.
ТРМ201-Н2.Р.....	.....	4 980 руб.
<i>Все остальные модификации ТРМ201 исполняются на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней)</i>		
ТРМ201-х.х.....	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; выход И, С, К, Т, С3, У	5 220 руб.
ТРМ201-Н2.х.....	типы корпусов Н2; выход И, С, К, Т, С3, У	6 000 руб.
ТРМ202 Измеритель-регулятор двухканальный с RS-485		
ТРМ202-Щ1.РР; ТРМ202-Щ1.РИ; ТРМ202-Щ2.РР; ТРМ202-Щ2.РИ; ТРМ202-Н.РР.....	.....	4 920 руб.
ТРМ202-Н2.РР.....	тип корпуса Н2, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле).....	5 640 руб.
<i>Все остальные модификации ТРМ202 исполняются на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней)</i>		
ТРМ202-х.хх.....	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях	6 060 руб.
ТРМ202-Н2.хх.....	типы корпусов Н2; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях.....	6 840 руб.
ТРМ210 ПИД-регулятор одноканальный с RS-485		
<i>Стандартные позиции</i>		
ТРМ210-Щ1.РР; ТРМ210-Щ2.РР;.....	.....	5 160 руб.
ТРМ210-Н2.РР.....	.....	6 480 руб.
<i>Все остальные модификации ТРМ210 исполняются на заказ (срок исполнения - 15 рабочих дней)</i>		
ТРМ210-х.хх.....	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях	6 480 руб.
ТРМ210-Н2.хх.....	типы корпусов Н2; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях	7 680 руб.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

TRM212 ПИД-регулятор для управления задвижками и трехходовыми клапанами с RS-485

Стандартные позиции

TRM212-Щ1.PP; TRM212-Щ2.PP; TRM212-H.PP	5 520 руб.
TRM212-H2.PP	6 840 руб.

Все остальные модификации TRM212 исполняются на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней)

TRM212-x.xx типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях	7 320 руб.
TRM212-H2.xx типы корпусов Н2; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях	8 220 руб.

Измерители

ИТП-11 Индикатор токовой петли

ИТП-11.КР[М04]	Индикатор токовой петли, вход 4...20 мА, красный индикатор	2 040 руб.
ИТП-11.ЗЛ[М04]	Индикатор токовой петли, вход 4...20 мА, зелёный индикатор	2 280 руб.
ИТП-11.КР.НЗ	Индикатор токовой петли, вход 4...20 мА, красный индикатор	2 520 руб.
ИТП-11.ЗЛ.НЗ	Индикатор токовой петли, вход 4...20 мА, зелёный индикатор	2 520 руб.
ИТП-14.Щ9.КР	Измеритель аналоговых сигналов, вход 4...20 мА, 0...10В, красный индикатор	2 520 руб.
ИТП-14.Щ9.ЗЛ	Измеритель аналоговых сигналов, вход 4...20 мА, 0...10В, зелёный индикатор	2 820 руб.
ИТП-16.Щ9.КР	Измеритель аналоговых сигналов, вход ТС, ТП, красный индикатор	2 520 руб.
ИТП-16.Щ9.ЗЛ	Измеритель аналоговых сигналов, вход ТС, ТП, зелёный индикатор	2 820 руб.

ИДЦ1 Измеритель цифровой одноканальный

ИДЦ1-Щ8	Измеритель цифровой одноканальный	4 380 руб.
---------------	---	------------

Устройства контроля температуры

УКТ38 Устройство контроля температуры 8-канальное с аварийной сигнализацией

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 з/м реле	8 340 руб.
----------------	--	------------

УКТ38-В Устройство контроля температуры 8-канальное с аварийной сигнализацией и встроенным барьером искрозащиты

УКТ38-В Устройство контроля температуры 8-канальное с аварийной сигнализацией и встроенным барьером искрозащиты	16 260 руб.
---	-------------

Измерители-регуляторы многоканальные

TRM136 Измеритель-регулятор 6-канальный

TRM136-x.Щ7	6 однотипных ключевых выходов* TRM136-P, TRM136-K, TRM136-T	11 700 руб.
	6 однотипных аналоговых выходов TRM136-И или комбинация выходов	14 160 руб.

TRM138 Измеритель-регулятор 8-канальный

Стандартные позиции

8 однотипных ключевых выходов* TRM138-P, TRM138-K, TRM138-C, TRM138-T	13 020 руб.
8 однотипных аналоговых выходов TRM138-И и набор выходов TRM138-ИИИИРРРР	16 260 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

различные комбинации выходов TRM138-xxxxxxx с типами выходов И, Т, С, К, Р, У*	16 260 руб.
--	-------------

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

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

TRM138В Измеритель-регулятор 8-канальный со встроенным барьером искрозащиты

Стандартные позиции

8 однотипных ключевых выходов* TRM138В-P	20 160 руб.
--	-------------

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

различные комбинации выходов TRM138В-xxxxxxx с типами выходов И, С, К, Р*	22 860 руб.
---	-------------

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

TRM148 Универсальный ПИД-регулятор 8-канальный

Стандартные позиции, класс точности 0,5, тип корпуса Щ4, Щ7

8 однотипных ключевых выходов* TRM148-P, TRM148-K, TRM148-C, TRM148-T	14 880 руб.
8 однотипных аналоговых выходов TRM148-И и набор выходов TRM148-ИИИИРРРР	19 440 руб.

Возможно исполнение в корпусе Щ4 (по умолчанию) или Щ7 (указывается при заказе, например, TRM148-x.Щ7)

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

различные комбинации выходов TRM148-xxxxxxx с типами выходов И, Т, С, К, Р, У*	19 440 руб.
--	-------------

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

Возможно исполнение в корпусе Щ4 (по умолчанию) или Щ7 (указывается при заказе, например, TRM148-xxxxxxx.Щ7)

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ

МПП51 Регулятор температуры и влажности, программируемый по времени

МПП51-Щ4.x	с интерфейсом «токовая петля»	11 400 руб.
МПП51-Щ4.x.RS	с интерфейсом RS-485	12 660 руб.
Кабель для МПП51	Кабель для программирования МПП51-Щ4 на ПК	660 руб.
БКМ-1	Блок коммутации релейный 8-канальный для МПП51	2 340 руб.

TRM151 Универсальный двухканальный программный ПИД-регулятор

Стандартные позиции TRM151-Щ1.PP.01; TRM151-Щ1.PP.03; TRM151-Щ1.KK.03; TRM151-Щ1.IP.05; TRM151-Щ1.PP.06;

TRM151-Щ1.CC.01; TRM151-H.PP.01; TRM151-H.PP.03	13 920 руб.
---	-------------

Позиции на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней)

TRM151-x1.x2.x3 (x1 – тип корпуса (Щ1, Н); x2 – различные сочетания выходов Р, К, С, Т, И, У*; x3 – модификация по алгоритму работы)	13 920 руб.
---	-------------

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

TRM251 Одноканальный программный ПИД-регулятор

Стандартные позиции

TRM251-Щ1.PPP; TRM251-Щ1.TPP 6 960 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней)

TRM251-х1.xPx (х1 – тип корпуса (Щ1, Н); х – выход 1 (Р, К, С, Т, И*) и выход 3 (Р, И*)) 7 920 руб.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Тип корпуса:	Тип входа:	Тип выхода:	
Н – настенный (130x105x65, IP44)	У – универсальный	Р – э/м реле 8(4) А 230 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

Приборы для холодильной техники

TRM974-ЩЗ Блок управления холодильными машинами, витринами, шкафами и т.п. с автоматической разморозкой, щитовой 4 080 руб.

TRM974-Д Блок управления холодильными машинами, витринами, шкафами и т.п. с автоматической разморозкой, на DIN-рейку 5 280 руб.

Резисторы для подключения входных сигналов к приборам

Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 100 Ом, 10 шт. (точность 0,1 %) 91,2 руб.

Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 100 Ом, 50 шт. (точность 0,1 %) 456,00 руб.

Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 49,9 Ом, 10 шт. (точность 0,1 %) 91,2 руб.

Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 49,9 Ом, 50 шт. (точность 0,1 %) 456,00 руб.

РД10-01 ...резистивный делитель 1/10 на левом контакте входа 182,4 руб.

РД10-02 ...резистивный делитель 1/10 на правом контакте входа 182,4 руб.

СЧЕТЧИКИ, ТАХОМЕТРЫ

СИ10 Простой счетчик импульсов

Стандартные позиции

СИ10-24.ЩЗ тип корпуса ЩЗ; питание =24 В 1 800 руб.

СИ20 Универсальный счетчик импульсов

Стандартные позиции

СИ20-У.х.Р тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выход – Р (э/м реле), питание ~230 В / =24 В 3 240 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней)

СИ20-У.х.х тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выход – К или С, питание ~230 В / =24 В 3 240 руб.

СИ30 Реверсивный счетчик импульсов (интерфейс RS-485, USB-порт)

Стандартные позиции

СИ30-220-х.Р тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выходы – Р (два э/м реле), питание ~230 В 4 860 руб.

СИ30-24-х.Р тип корпуса Щ1; Щ2, Н; выходы – Р (два э/м реле), питание =24 В 4 860 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней)

СИ30-х-х.х тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выходы – К или С, питание ~230 В или =24 В 4 860 руб.

СИ8 Счетчик импульсов и времени наработки

Стандартные позиции

СИ8-х.Р тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р (два э/м реле) 4 860 руб.

СИ8-х.Р.RS тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р (два э/м реле); интерфейс RS-485 5 460 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней)

СИ8-х.К/С тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – К (два оптотранзистора) или С (два оптосимистора) 5 460 руб.

СИ8-х.К/С.RS тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – К (два оптотранзистора) или С (два оптосимистора); интерфейс RS-485 5 460 руб.

ТХ01 Многофункциональный тахометр

Стандартные позиции

ТХ01-xxx.х.Р-RS тип питания 24 (номиналы =12 В и =24 В), 224 (номиналы ~110 В, ~230 В и =24 В), тип корпуса Н, Щ2 3 300 руб.

ТХ01-xxx.х.Р-RS тип питания 24 (номиналы =12 В и =24 В), 224 (номиналы ~110 В, ~230 В и =24 В), тип корпуса Н, Щ2; комбинация двух выходов ИР, УР 3 780 руб.

Позиции на заказ (срок исполнения - 45 дней)

ТХ01-224.х.х тип корпуса Н, Щ2; выход К или С 3 300 руб.

ТХ01-224.х.У тип корпуса Н, Щ2; выход У 3 600 руб.

ТХ01-224.х.хх тип корпуса Н, Щ2; комбинация двух выходов Р, С, К, И, У 3 780 руб.

ТХ01-24.х тип корпуса Н, Щ2; без выходов 3 240 руб.

ТХ01-24.х.х тип корпуса Н, Щ2; выход Р, К или С, питание =24 В 3 300 руб.

ТХ01-24.х.И тип корпуса Н, Щ2; выход И, питание =24 В 3 600 руб.

ТХ01-24.х.У тип корпуса Н, Щ2; выход У, питание =24 В 3 600 руб.

ТХ01-24.х.хх тип корпуса Н, Щ2; комбинация двух выходов Р, С, К, И, У, питание =24 В 3 780 руб.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

ТАЙМЕРЫ

СВ01 Счетчик времени наработки

СВ01-у.х.....	у-питание ~230 В / =24 В, х-тип корпуса Н, Щ1 или Щ2 без выходного устройства	3 240 руб.
СВ01-у.х.Р.....	у-питание ~230 В / =24 В, х-тип корпуса Н, Щ1 или Щ2, выход Р	3 360 руб.
СВ01-у.х.Р.РС.....	у-питание ~230 В / =24 В, х-тип корпуса Н, Щ1 или Щ2, выход Р, с интерфейсом RS-485	3 780 руб.

Стандартные позиции - в корпусе Щ1 и Щ2, питание ~230 В, остальные изготавливаются на заказ (срок исполнения – 45 дней)

УТ1 Двухканальный таймер реального времени

УТ1 Двухканальный таймер реального времени (корпус Д, Н, Щ1 или Щ2)	3 300 руб.
---	------------

УТ24 Универсальное двухканальное реле времени

стандартные позиции: тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р	3 300 руб.
стандартные позиции: тип корпуса Д; выходы – Р	3 600 руб.
позиции на заказ (срок исполнения – 15 рабочих дней): тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Д; выходы – К или С	3 600 руб.

ИЗМЕРИТЕЛИ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

ИНС-Ф1 Вольтметр

ИНС-Ф1.1.Щ3.....	Вольтметр (для однофазной сети, напряжения от 40 В до 400 В)	2 880 руб.
ИНС-Ф1.2.Щ3.....	Вольтметр (для однофазной сети, для напряжения от 5 В до 400 В)	3 000 руб.
ИНС-Ф1.1.Щ9.....	Вольтметр однофазной сети в компактном корпусе (для напряжения от 40 В до 400 В)	2 460 руб.
ИНС-Ф1.2.Щ9.....	Вольтметр однофазной сети в компактном корпусе (для напряжения от 5 В до 400 В)	2 940 руб.

ИТС-Ф1 Амперметр

ИТС-Ф1.Щ3.....	Амперметр (переменный ток, 0,02...5 А)	2 760 руб.
----------------	--	------------

ИМС-Ф1 Мультиметр

ИМС-Ф1.Щ1.....	Мультиметр	3 960 руб.
----------------	------------	------------

КМС-Ф1 Контроллер-монитор сети

КМС-Ф1.Щ2.xxx.....	Контроллер-монитор сети с RS-485 (с однотипными выходами ключевого типа)	6 060 руб.
КМС-Ф1.Щ2.xxx.....	Контроллер-монитор сети с RS-485 (с аналоговыми выходами или любыми комбинациями разнотипных выходов)	7 260 руб.

ПРИБОРЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ, СИГНАЛИЗАТОРЫ УРОВНЕЙ

САУ-М6.....	Сигнализатор уровня жидкости 3-канальный; корпус Н	3 360 руб.
-------------	--	------------

БКК1 Сигнализатор уровня жидкости 4-канальный

БКК1-24.....	напряжение питания 24 В постоянного тока, выходы – транзисторные ключи	3 540 руб.
БКК1-220.....	напряжение питания 230 В переменного тока, выходы – э/м реле	3 720 руб.

САУ-М2.....	Прибор для автоматического регулирования уровня жидкостей (для управления погружным насосом); корпус Н..	2 940 руб.
-------------	--	------------

САУ-М7Е.....	Регулятор уровня жидких и сыпучих сред; корпус Н или Щ1	3 480 руб.
--------------	---	------------

САУ-У.х.....	Универсальный прибор для управления насосами; корпус (х) Н, Д, Щ11	4 860 руб.
--------------	--	------------

СУНА-121.220.хх.00.....	Контроллер для управления насосами; х- алгоритм управления насосами, питание ~230 В	7 740 руб.
-------------------------	---	------------

СУНА-121.24.хх.00.....	Контроллер для управления насосами; х- алгоритм управления насосами, питание =24 В	7 740 руб.
------------------------	--	------------

СУНА-122.220.хх.хх.....	Каскадный контроллер для управления насосами с преобразователем частоты, питание ~230В	8 791 руб.
-------------------------	--	------------

СУНА-122.24.хх.хх.....	Каскадный контроллер для управления насосами с преобразователем частоты, питание =24В	8 791 руб.
------------------------	---	------------

НОРМИРУЮЩИЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

НПТ-1К.00.1.3.....	Нормирующий преобразователь на DIN-рейку, питание =24 В, выход 0(4)...20 мА, 0(2)...10(5)В	5 520 руб.
--------------------	--	------------

НПТ-1К.00.1.3.Ех.....	Нормирующий преобразователь на DIN-рейку во взрывозащищенном исполнении	6 510 руб.
-----------------------	---	------------

НПТ-2.хх.1.2.....	Нормирующий преобразователь в головку типа «Луцкая»; хх обозначает тип датчика и диапазон (см. каталог)	1 740 руб.
-------------------	---	------------

НПТ-3.00.1.2.....	Нормирующий преобразователь в головку типа <Евро> (тип <В>)	2 040 руб.
-------------------	---	------------

НПТ-3.00.1.2.Ех.....	Нормирующий преобразователь в головку типа <Евро> (тип <В>) во взрывозащищенном исполнении	5 460 руб.
----------------------	--	------------

НПТ-1.00.1.1.....	Нормирующий преобразователь на DIN-рейку, питание =24 В, выход 0(4)...20 мА	5 700 руб.
-------------------	---	------------

НПТ-1.00.1.1.Ех.....	Нормирующий преобразователь на DIN-рейку во взрывозащищенном исполнении	6 720 руб.
----------------------	---	------------

НП-КП20.....	Комплект для программирования прибора НПТ-2 (подключение через USB-порт)	1 620 руб.
--------------	--	------------

БАРЬЕР ИСКРОЗАЩИТЫ

ИСКРА Барьер искрозащиты

ИСКРА-ТС.03.....	Барьер искрозащиты, для подключения датчиков типа ТСМ/ТСП, сертификат [Exia]IIC	3 060 руб.
------------------	---	------------

ИСКРА-ТП.03.....	Барьер искрозащиты, для подключения термопар и датчиков с выходом -1...+1 В, сертификат [Exia]IIC	3 060 руб.
------------------	---	------------

ИСКРА-АТ.03.....	Барьер искрозащиты, для подключения датчиков с выходом 0...5 мА, 0(4)...20 мА, сертификат [Exia]IIC	3 060 руб.
------------------	---	------------

КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ГВС, ВЕНТИЛЯЦИИ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

TRM32 Контроллер для регулирования температуры в системах отопления и ГВС

TRM32-Щ4.х	без интерфейса	9 960 руб.
TRM32-Щ4.х.RS	с интерфейсом RS-485	11 580 руб.
TRM32-Щ7.TC	без интерфейса	9 960 руб.
TRM32-Щ7.TC.RS	с интерфейсом RS-485	11 580 руб.

TRM33 Контроллер для регулирования температуры в системах приточной вентиляции

TRM33-Щ4.х	без интерфейса	9 960 руб.
TRM33-Щ4.х.RS	с интерфейсом RS-485	11 580 руб.
TRM33-Щ7.TC	без интерфейса	9 960 руб.
TRM33-Щ7.TC.RS	с интерфейсом RS-485	11 580 руб.

TRM132M Контроллер для систем отопления и ГВС (необходим модуль MP1)

TRM132M-PPPPPP.01	Контроллер для систем отопления и ГВС	13 800 руб.
TRM132M-PUOYOP.01	с комбинацией выходов	14 520 руб.
<i>Позиции на заказ в соответствии с каталогом (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		14 520 руб.

TRM133M Контроллер для регулирования температуры в приточно-вытяжных системах вентиляции с водяным или фреоновым охладителем (с отопителем и охладителем, необходим модуль MP1)

TRM133M-PPPPPP.02	Контроллер с релейными выходами	13 800 руб.
TRM133M-PUOYOP.02	Контроллер с комбинацией выходов	14 520 руб.
<i>Позиции на заказ в соответствии с каталогом (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		14 520 руб.
TRM133M-PPPPPP.04	Контроллер для систем приточной вентиляции с электр. отопителем и охладителем	13 800 руб.
TRM133M-OYUUYO.04	с комбинацией выходов	14 520 руб.
<i>Позиции на заказ в соответствии с каталогом (срок исполнения 15 рабочих дней)</i>		14 520 руб.

TRM1033 Контроллер для управления приточной вентиляцией

Стандартные позиции

TRM1033-220.01.00	Контроллер для управления приточной вентиляцией с водяным нагревом	10 800 руб.
TRM1033-220.02.00	Контроллер для управления приточной вентиляцией с электрическим нагревом	10 800 руб.
TRM1033-220.03.00	Контроллер для управления приточной вентиляцией с водяным нагревом и водяным охлаждением	10 800 руб.
TRM1033-220.04.00	Контроллер для управления приточной вентиляцией с водяным нагревом и фреоновым охлаждением	10 800 руб.
TRM1033-220.05.00	Контроллер для управления приточной вентиляцией с электрическим нагревом и фреоновым охлаждением	10 800 руб.

Позиции на заказ в соответствии с каталогом (срок исполнения 15 рабочих дней)

TRM1033-24.01.00	Контроллер для управления приточной вентиляцией с водяным нагревом	10 800 руб.
TRM1033-24.02.00	Контроллер для управления приточной вентиляцией с электрическим нагревом	10 800 руб.
TRM1033-24.03.00	Контроллер для управления приточной вентиляцией с водяным нагревом и водяным охлаждением	10 800 руб.
TRM1033-24.04.00	Контроллер для управления приточной вентиляцией с водяным нагревом и фреоновым охлаждением	10 800 руб.
TRM1033-24.05.00	Контроллер для управления приточной вентиляцией с электрическим нагревом и фреоновым охлаждением	10 800 руб.

TRM232M Контроллер для регулирования температуры в системе отопления, ГВС и управления насосными группами

TRM232M-P	Контроллер для систем отопления и ГВС, дискретное управление приводом клапана	13 800 руб.
TRM232M-U	Контроллер для систем отопления и ГВС, аналоговое управление приводом клапана (0...10 В)	13 800 руб.
TRM232M-UP	Контроллер для систем отопления и ГВС, аналоговое (0...10 В) и дискретное управление приводом	13 800 руб.

MP1 Модуль расширения выходных элементов (P, K, C, T) для MBY8, MPP51

MP1-P (стандартная позиция); MP1-K, MP1-C, MP1-T, MP1-xxxxxxx (заказные позиции)	4 020 руб.
--	------------

KTP-121 Контроллер для управления котельной

Позиции на заказ в соответствии с каталогом

KTP-121.220.02.20	Контроллер каскада 2 котлов	10 200 руб.
KTP-121.220.02.40	Контроллер каскада 2-4 котлов	10 200 руб.
KTP-121.24.02.40	Контроллер каскада 2 котлов	10 200 руб.
KTP-121.24.02.40	Контроллер каскада 2-4 котлов	10 200 руб.
KTP-121.220.00.00	Контроллер для управления котельной для самостоятельного определения алгоритма управления	10 200 руб.
KTP-121.24.00.00	Контроллер для управления котельной для самостоятельного определения алгоритма управления	10 200 руб.

ДАТЧИКИ

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ И ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ

ДТСхх4

Термопреобразователи сопротивления с кабельным выводом

ДТСхх4 Термопреобразователи сопротивления с кабельным выводом градуировки 50М / 100М

Модификация ДТСхх4	Длина погружаемой части, мм							
	до 160		180–320		400–800		1000	
	50М	100М	50М	100М	50М	100М	50М	100М
014, 024, 034, 044, 214, 314, 414	450 руб.	708 руб.	-	-	-	-	-	-
054, 064, 074, 084, 194, 124, 134, 144, 154, 204	840 руб.	1092 руб.	966 руб.	1230 руб.	1350 руб.	1800 руб.	1542 руб.	1926 руб.
094, 104, 114	570 руб.	780 руб.	642 руб.	840 руб.	1032 руб.	1350 руб.	1230 руб.	1608 руб.
174, 184	1170 руб.	1542 руб.	1092 руб.	1410 руб.	-	-	-	-
224, 324	1170 руб.	1410 руб.	-	-	-	-	-	-

ДТСхх4 Термопреобразователи сопротивления с кабельным выводом градуировки 50М / 100М с 2-мя чувствительными элементами

Модификация ДТСхх4	Длина погружаемой части, мм							
	до 160		180–320		400–800		1000	
	50М	100М	50М	100М	50М	100М	50М	100М
024	1092 руб.	1350 руб.	-	-	-	-	-	-
064, 074, 084, 134, 144	1284 руб.	1704 руб.	1410 руб.	1860 руб.	1992 руб.	2568 руб.	2250 руб.	2958 руб.
104, 114	900 руб.	1170 руб.	966 руб.	1284 руб.	1608 руб.	2052 руб.	1860 руб.	2442 руб.

ДТСхх4 Термопреобразователи сопротивления с кабельным выводом градуировки 50П / 100П / Pt100

Модификация ДТСхх4	Длина погружаемой части, мм											
	до 160			180–320			400-800			1000		
	50П	100П	Pt100, Pt500, Pt1000	50П	100П	Pt100, Pt500, Pt1000	50П	100П	Pt100, Pt500, Pt1000	50П	100П	Pt100, Pt500, Pt1000
014, 024, 034, 044, 214, 314, 414 до 250 °С	1518 руб.	1650 руб.	780 руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
054, 064, 074, 084, 194, 124, 134, 144, 154, 204	1584 руб.	1650 руб.	1020 руб.	1584 руб.	1650 руб.	1080 руб.	1650 руб.	1704 руб.	1200 руб.	1716 руб.	1848 руб.	1260 руб.
094, 104, 114	1320 руб.	1452 руб.	960 руб.	1386 руб.	1452 руб.	1020 руб.	1386 руб.	1452 руб.	1080 руб.	1452 руб.	1518 руб.	1140 руб.
174, 184	1980 руб.	3036 руб.	1260 руб.	2112 руб.	3036 руб.	1320 руб.	2046 руб.	3102 руб.	1440 руб.	-	-	-
164, 294	-	-	1260 руб.	-	-	1680 руб.	-	-	1440 руб.	-	-	-
224, 324	1848 руб.	3036 руб.	1200 руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ДТСхх4 Термопреобразователи сопротивления с кабельным выводом градуировки 50П / 100П / Pt100 с 2-мя чувствительными элементами

Модификация ДТСхх4	Длина погружаемой части, мм											
	до 160			180–320			400-800			1000		
	50П	100П	Pt100, Pt500, Pt1000	50П	100П	Pt100, Pt500, Pt1000	50П	100П	Pt100, Pt500, Pt1000	50П	100П	Pt100, Pt500, Pt1000
064, 074, 084, 134, 144	2244 руб.	2376 руб.	1080 руб.	2046 руб.	2178 руб.	1260 руб.	2112 руб.	2244 руб.	1320 руб.	2376 руб.	2508 руб.	1440 руб.
104, 114	1848 руб.	2046 руб.	1200 руб.	1848 руб.	1980 руб.	1020 руб.	1980 руб.	2112 руб.	1080 руб.	1980 руб.	2178 руб.	1200 руб.

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 3- или 4-проводной схемой соединения.

При заказе датчика с другим типом штуцера стоимость увеличивается на 15%.

ДАТЧИКИ

Кабель к термопреобразователям сопротивления ДТСхх4

К моделям ДТСхх4 провод МГТФЭ 3х0,12 (подключение по схемам 2, 3).....	74,40 руб./м
К моделям ДТСхх4 провод МГТФЭ 4х0,12 (подключение по схеме 4)	96,00 руб./м
К модели 294, 164, 174, 184, 314, 414 провод МГТФЭС 3х0,12 (подключение по схемам 2, 3).....	144,00 руб./м
К модели 294, 164, 174, 184, 314, 414 провод МГТФЭС 4х0,12 (подключение по схеме 4)	156,00 руб./м
Кабель МКЭШ 2х0,5	54,00 руб./м
Кабель МКЭШ 2х0,75	60,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3х0,35	60,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3х0,5	66,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3х0,75	78,00 руб./м
Кабель МКЭШ 5х0,35	78,00 руб./м
Кабель МКЭШ 5х0,75	108,00 руб./м
Кабель МКШ 3х0,35	48,00 руб./м
Кабель МКШ 3х0,5	60,00 руб./м
Кабель МКШ 3х0,75	60,00 руб./м

ДТСхх4.ЕХI Термопреобразователи сопротивления с кабельным выводом во взрывозащищенном исполнении



- Все термопреобразователи сопротивления могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ExiaIICT1...T6 X.
- При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EXI и температурный диапазон T1...T6.
- Стоимость взрывозащищенных термопреобразователей с длиной кабеля 0,2 метра+100 %, далее прибавляем стоимость кабельного вывода умноженная на метраж.

ДТСхх5

Термопреобразователи сопротивления с коммутационной головкой

ДТСхх5 Термопреобразователи сопротивления с коммутационной головкой градуировки 50М / 100М

Модификация ДТСхх5	Длина погружаемой части, мм					
	до 250		320-800		1000-2000	
	50М	100М	50М	100М	50М	100М
(015, 025)*	720 руб.	960 руб.	900 руб.	1200 руб.	1380 руб.	1740 руб.
(035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 145, 335)*	900 руб.	1080 руб.	1080 руб.	1380 руб.	1620 руб.	2100 руб.
(405,325)	1560 руб.	1560 руб.				
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 2-проводная	900 руб.	1140 руб.	-	1440 руб.	-	-
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 3-проводная	1080 руб.	1380 руб.	1200 руб.	1560 руб.	1860 руб.	2460 руб.
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 4-проводная	1140 руб.	1440 руб.	1260 руб.	1620 руб.	1980 руб.	2520 руб.
125, 125Л, 125М	660 руб.	840 руб.	-	-	-	-

ДТСхх5 Термопреобразователи сопротивления с коммутационной головкой градуировки 50П / 100П / Pt100/ Pt500/ Pt1000

Модификация ДТСхх5	Длина погружаемой части, мм								
	до 250			320-800			1000-2000**		
	50П	100П	Pt100, Pt500, Pt1000	50П	100П	Pt100, Pt500, Pt1000	50П	100П	Pt500, Pt1000
(015, 025)*	1530 руб.	1590 руб.	1110 руб.	1530 руб.	1650 руб.	1230 руб.	2130 руб.	2250 руб.	1800 руб.
(035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 115, 145, 335)*	1800 руб.	1860 руб.	1230 руб.	1800 руб.	1920 руб.	1470 руб.	2370 руб.	2520 руб.	2052 руб.
(405,325)	2130 руб.	2250 руб.	1710 руб.						
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 2-проводная	2190 руб.	2130 руб.	1800 руб.	-	2190 руб.	2040 руб.	-	-	2280 руб.
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 3-проводная	2250 руб.	2520 руб.	1860 руб.	2370 руб.	2640 руб.	2130 руб.	3030 руб.	3300 руб.	2700 руб.
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 4-проводная	2460 руб.	2640 руб.	1950 руб.	2460 руб.	2790 руб.	2190 руб.	3300 руб.	3510 руб.	2970 руб.
125, 125Л, 125М	1260 руб.	1380 руб.	960 руб.	-	-	-	-	-	-

* Указанные модели ДТСХХ5 (с одним чувствительным элементом) с двух-, трех-, четырехпроводной схемой соединений могут быть изготовлены с металлической коммутационной головкой, цена + 420 руб.

Датчики класса «А» +20 %. Датчики класса А производятся только с 3- или 4-проводной схемой соединения.

Датчики с 2-мя чувствительными элементами и металлической головкой изготавливаются только по 2-проводной схеме соединения. При заказе датчика с другим типом штуцера стоимость увеличивается на 15 %.

ДАТЧИКИ

ДТСхх5.ЕХI

Термопреобразователи сопротивления с коммутационной головкой во взрывозащищенном исполнении



- Все термопреобразователи сопротивления могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ExiaIICT1...T6 X.
- При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EXI и температурный диапазон T1...T6.
- Стоимость взрывозащищенных термопреобразователей +100 %.

Кабель к термопреобразователям сопротивления ДТСхх4, ДТСхх5

Кабель МКЭШ 2x0,5	54,00 руб./м
Кабель МКЭШ 2x0,75	60,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3x0,35	60,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3x0,5	66,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3x0,75	78,00 руб./м
Кабель МКЭШ 5x0,35	78,00 руб./м
Кабель МКЭШ 5x0,75	108,00 руб./м
Кабель МКШ 3x0,35	48,00 руб./м
Кабель МКШ 3x0,5	60,00 руб./м
Кабель МКШ 3x0,75	60,00 руб./м

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ И ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ

ДТПХхх4

Термопары проволочные с кабельным выводом

Модификация ДТПК(L)хх4	Длина погружаемой части (L), мм			
	до 200	250–500	630–1000	1100-30000
014, 024, 034, 044, 094, 104, 114	360 руб.	480 руб.	840 руб.	-
054, 064, 074, 084, 194, 124, 134, 144, 154	600 руб.	840 руб.	-	-
204	600 руб.	660 руб.	-	-

ДТПХхх4

Термопары на основе КТМС с кабельным выводом

Модификация ДТПХхх4	Длина погружаемой части (L), мм			
	до 200	250–500	630–1000	1100-30000
Модификация ДТПКхх4				
174, 184	3000 руб.	3600 руб.	-	-
444, 454, 334, 344, 354	1020 руб.	1440 руб.	2040 руб.	(L-1000)*0,36+2040 руб.
464, 234, 244, 284, 364, 374, 384, 294	1320 руб.	1500 руб.	2183 руб.	(L-1000)*0,36+2220 руб.
Модификация ДТПЛ(J)хх4				
184	3000 руб.	3600 руб.	-	-
444, 344	1020 руб.	1440 руб.	2040 руб.	(L-1000)*0,36+2040 руб.
464, 234, 384, 284	1320 руб.	1500 руб.	2183 руб.	(L-1000)*0,36+2220 руб.
Модификация ДТПNхх4				
444	2400 руб.	4310 руб.	7350 руб.	(L-1000)*3,24+7350 руб.
234, 284	2874 руб.	4788 руб.	7824 руб.	(L-1000)*3,24+7824 руб.

Стандартная длина кабеля – 0,2 м. При большей длине кабеля к цене датчика прибавляется цена кабеля, умноженная на метраж.
Стоимость 1 метра кабеля для термопар типа К (ХА), L(ХК), J (ЖК).....240,00 руб.
Стоимость 1 метра кабеля для термопар типа N (НН).....300,00 руб.

При заказе датчика с нестандартной резьбой цена датчика увеличивается на 15 %.

ДТПХхх4.ЕХI

Преобразователи термоэлектрические с кабельным выводом во взрывозащищенном исполнении



- Все преобразователи термоэлектрические ДТПХхх4 могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ExiaIICT1...T6 X.
- При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EXI и температурный диапазон T1...T6.
- Стоимость взрывозащищенных преобразователи термоэлектрические с длиной кабеля 0,2 метра+100 %, далее прибавляем стоимость кабельного вывода умноженная на метраж.

ДАТЧИКИ

Кабель к преобразователям термоэлектрическим ДТПХхх4 (для самостоятельного наращивания линии связи «датчик – прибор»)

Для термопар типа L (ХК)

Кабель ДКТЛ011-0,5	240,00 руб./м
Кабель ДКТЛ011-0,7	300,00 руб./м
Кабель ДКТЛ011-1,2	360,00 руб./м
Кабель СФКЭ-ХК 2x0,5	240,00 руб./м

Для термопар типа К (ХА)

Кабель ДКТК011-0,5	240,00 руб./м
Кабель ДКТК011-0,7	300,00 руб./м
Кабель ДКТК011-1,2	360,00 руб./м
Кабель СФКЭ-ХА 2x0,5	240,00 руб./м
Кабель ПВХ тип К, 2x1,5	240,00 руб./м

Для термопар типа S (ПП)

Кабель ПВХ тип S, 2x0,5	240,00 руб./м
Кабель ПВХ тип S, 2x1,5	240,00 руб./м

Для термопар типа N (НН)

Кабель N 2x1,5 ВВТ	300,00 руб./м
--------------------------	---------------

Для термопар типа J (ЖК)

Кабель ПВХ тип J, 2x0,44	240,00 руб./м
--------------------------------	---------------

ДТПХхх5

Термопары проволочные с коммутационной головкой

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 (ДТПХхх5-ХХ00.L)										
015, 025	600 руб.	660 руб.	660 руб.	720 руб.	720 руб.	900 руб.	1020 руб.	1200 руб.	1800 руб.	1980 руб.
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	720 руб.	960 руб.	840 руб.	1080 руб.	1020 руб.	1200 руб.	1260 руб.	1560 руб.	1680 руб.	2100 руб.
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т, металлическая коммутационная головка (ДТПХхх5-ХХ10.L)										
015, 025	1260 руб.	1440 руб.	1320 руб.	1440 руб.	1500 руб.	1680 руб.	1800 руб.	2040 руб.	2160 руб.	2460 руб.
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	1380 руб.	1680 руб.	1560 руб.	1740 руб.	1740 руб.	1920 руб.	2040 руб.	2340 руб.	2460 руб.	2700 руб.
ДТПК до 900 °С, сталь 10Х23Н18, металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-ХХ11.L)										
025	2340 руб.	2640 руб.	2400 руб.	2640 руб.	2640 руб.	2760 руб.	2820 руб.	2940 руб.	3000 руб.	3060 руб.
045, 075, 085	2460 руб.	2700 руб.	2520 руб.	2760 руб.	2760 руб.	2880 руб.	2940 руб.	3000 руб.	3000 руб.	3120 руб.

* 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.
При заказе датчика с нестандартной резьбой цена датчика увеличивается на 15 %.

ДТПХхх5

Термопары на основе КТМС с коммутационной головкой

Модификация ДТПКхх5	Длина погружаемой части (L), мм										
	60–200*		250-500		630-800		1000-1250		1600-2000		2100-30000
	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.
ДТПК до 800 °С, сталь AISI321 (диаметр 3,0 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х707.L.1)											
275	660 руб.	-	720 руб.	-	780 руб.	-	1080 руб.	-	1860 руб.	-	(L-2000)*0,36+1860 руб.
285, 295, 365	780 руб.	-	900 руб.	-	1080 руб.	-	1320 руб.	-	1740 руб.	-	(L-2000)*0,36+1740 руб.
ДТПК до 800 °С, сталь AISI321 (диаметр 3,0 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х717.L.1)											
275	1080 руб.	-	1140 руб.	-	1200 руб.	-	1500 руб.	-	2280 руб.	-	(L-2000)*0,36+2280 руб.
285, 295, 365	1200 руб.	-	1320 руб.	-	1500 руб.	-	1740 руб.	-	2160 руб.	-	(L-2000)*0,36+2160 руб.



ПРАЙС-ЛИСТ

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 3 сентября 2019 г.

г. Санкт-Петербург, Проспект Стачек, д.41 тел.: +7 (812) 628-28-27

г. Псков, ул. Советская, д.49 тел.: +7 (911) 964-02-22

отдел продаж: info@owen-energo.ru

тех.поддержка: www.owen-energo.ru

ДАТЧИКИ

Модификация ДТПХхх5	Длина погружаемой части (L), мм										
	60-200*		250-500		630-800		1000-1250		1600-2000		2100-30000
	одинар.	двойн.*	одинар.	двойн.*	одинар.	двойн.*	одинар.	двойн.*	одинар.	двойн.*	одинар.
ДТПК до 900 °С, сталь AISI316 (диаметр 3,0 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х706.Л.1) ДТПП до 750 °С, сталь AISI316 (диаметр 3,0 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТППхх5-Х706.Л.1)											
275	1080 руб.	-	1200 руб.	-	1320 руб.	-	1620 руб.	-	2160 руб.	-	(L-2000)*0,504+2160 руб.
285, 295, 365	1380 руб.	-	1500 руб.	-	1680 руб.	-	2040 руб.	-	2400 руб.	-	(L-2000)*0,504+2400 руб.
ДТПК до 900 °С, сталь AISI316 (диаметр 3,0 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х716.Л.1) ДТПП до 750 °С, сталь AISI316 (диаметр 3,0 мм), металлическая коммутационная головка (ДТППхх5-Х716.Л.1)											
275	1500 руб.	-	1620 руб.	-	1740 руб.	-	2040 руб.	-	2580 руб.	-	(L-2000)*0,504+2580 руб.
285, 295, 365	1800 руб.	-	1920 руб.	-	2100 руб.	-	2460 руб.	-	2820 руб.	-	(L-2000)*0,504+2820 руб.
ДТПК до 900 °С, сталь AISI310 (диаметр 4,5 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х905.Л.1) ДТПК до 900 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х906.Л.1) ДТПК до 800 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х907.Л.1) ДТПП до 750 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТППхх5-Х906.Л.1)											
275	1920 руб.	2294 руб.	1980 руб.	2364 руб.	2220 руб.	2642 руб.	2400 руб.	2851 руб.	2580 руб.	3060 руб.	(L-2000)*0,672+2580 руб.
285, 295, 365	2040 руб.	2433 руб.	2100 руб.	2503 руб.	2340 руб.	2782 руб.	2520 руб.	2990 руб.	2580 руб.	3060 руб.	
ДТПК до 900 °С, сталь AISI310 (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х915.Л.1) ДТПК до 900 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х916.Л.1) ДТПК до 800 °С, сталь AISI321 (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х917.Л.1) ДТПП до 750 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка (ДТППхх5-Х916.Л.1)											
275	2340 руб.	2714 руб.	2400 руб.	2784 руб.	2640 руб.	3062 руб.	2820 руб.	3271 руб.	3000 руб.	3479 руб.	(L-2000)*0,672+3000 руб.
285, 295, 365	2460 руб.	2853 руб.	2520 руб.	2923 руб.	2760 руб.	3201 руб.	2940 руб.	3410 руб.	3000 руб.	3479 руб.	
ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т (диаметр 3,0 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПЛхх5-Х700.Л)											
275	1920 руб.	-	1980 руб.	-	2220 руб.	-	2400 руб.	-	2580 руб.	-	(L-2000)*0,672+2580 руб.
285, 295, 365	2040 руб.	-	2100 руб.	-	2340 руб.	-	2520 руб.	-	2580 руб.	-	
ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т (диаметр 3,0 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПЛхх5-Х710.Л)											
275	2340 руб.	-	2400 руб.	-	2640 руб.	-	2820 руб.	-	3000 руб.	-	(L-2000)*0,672+3000 руб.
285, 295, 365	2460 руб.	-	2520 руб.	-	2760 руб.	-	2940 руб.	-	3000 руб.	-	
ДТПП до 800 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТППхх5-Х906.Л.1)											
275	1920 руб.	-	1980 руб.	-	2220 руб.	-	2400 руб.	-	2580 руб.	-	(L-2000)*0,672+2580 руб.
285, 295, 365	2040 руб.	-	2100 руб.	-	2340 руб.	-	2520 руб.	-	2580 руб.	-	
ДТПН до 1250 °С, сталь Nicrobell D (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПНхх5-Х918. Л.1)											
275	3192 руб.	-	6426 руб.	-	8778 руб.	-	9576 руб.	-	12768 руб.	-	(L-2000)*3,24+12768 руб.
285, 295, 365	3990 руб.	-	7182 руб.	-	9576 руб.	-	10374 руб.	-	13566 руб.	-	(L-2000)*3,24+13566 руб.

*Все термоэлектрические преобразователи с двумя рабочими спаями изготавливаются только с увеличенными коммутационными головками (ДТППХхх5Л)

ДТПХхх5

Преобразователи термоэлектрические с металлической коммутационной головкой (мод. 115-165, 225)

Модификация ДТПХхх5	Длина погружаемой части (L), мм								
	до 320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т (ДТПКхх5-Х910.Л.1 и ДТПЛхх5-Х710.Л)									
115*, 125	2220 руб.	2400 руб.	2700 руб.	3180 руб.	3660 руб.	4560 руб.	5160 руб.	6180 руб.	7380 руб.
135	2760 руб.	3000 руб.	3240 руб.	3780 руб.	4260 руб.	5040 руб.	5760 руб.	6780 руб.	7440 руб.
ДТПК до 1000 °С, сталь 15Х25Т (ДТПКхх5-Х912.Л.1)									
115*, 125	2460 руб.	2640 руб.	3000 руб.	3480 руб.	4020 руб.	4860 руб.	5640 руб.	6780 руб.	8100 руб.
135	3060 руб.	3300 руб.	3600 руб.	4200 руб.	4680 руб.	5520 руб.	6360 руб.	7500 руб.	8220 руб.

ДАТЧИКИ

ДТПК до 1100 °С, керамика корунд CER795 (ДТПКхх5-Х919.L.1)									
145**	2760 руб.	2820 руб.	2940 руб.	3180 руб.	3540 руб.	4260 руб.	4800 руб.	6120 руб.	-
155**	3300 руб.	3420 руб.	3540 руб.	3780 руб.	4380 руб.	4740 руб.	5580 руб.	8580 руб.	8940 руб.
165**	3960 руб.	4020 руб.	4200 руб.	4440 руб.	4920 руб.	5100 руб.	5700 руб.	8160 руб.	-
ДТПК до 1100 °С, сталь ХН45Ю (ДТПКхх5-Х914.L.1)									
115*, 125	4740 руб.	5520 руб.	6540 руб.	7920 руб.	9660 руб.	11700 руб.	14340 руб.	17880 руб.	22080 руб.
135	5160 руб.	5940 руб.	6960 руб.	8280 руб.	9960 руб.	12000 руб.	14520 руб.	18000 руб.	22140 руб.
225	3120 руб.	3600 руб.	4140 руб.	5100 руб.	6180 руб.	7800 руб.	8400 руб.	10440 руб.	12720 руб.
ДТПН до 1250 °С, сталь ХН45Ю (ДТПНхх5-Х914.L.1)									
115*, 125	7440 руб.	8760 руб.	10380 руб.	12600 руб.	15420 руб.	18660 руб.	21240 руб.	28560 руб.	35100 руб.
135	8580 руб.	9900 руб.	11520 руб.	13680 руб.	16440 руб.	19800 руб.	23940 руб.	29640 руб.	36780 руб.
225	5280 руб.	6060 руб.	7020 руб.	8220 руб.	9780 руб.	11520 руб.	13980 руб.	17280 руб.	20940 руб.
ДТПН до 1250 °С, керамика корунд CER795 (ДТПНхх5-0919.L.1)									
145**	4980 руб.	6420 руб.	7980 руб.	8760 руб.	9600 руб.	10080 руб.	10380 руб.	13020 руб.	-
155**	5520 руб.	6540 руб.	8160 руб.	8940 руб.	9780 руб.	10200 руб.	11160 руб.	15960 руб.	17880 руб.
165**	7140 руб.	7440 руб.	8340 руб.	9120 руб.	9900 руб.	10620 руб.	12060 руб.	16380 руб.	-
ДВОЙНАЯ ТЕРМОПАРА***									
ДТПК до 800 °С, сталь 12Х18Н10Т (ДТПКхх5-Х910.L.1)									
115*, 125	2340 руб.	2520 руб.	2820 руб.	3360 руб.	3840 руб.	4800 руб.	5400 руб.	6480 руб.	7800 руб.
135	2880 руб.	3120 руб.	3360 руб.	3960 руб.	4440 руб.	5280 руб.	6060 руб.	7080 руб.	7200 руб.
ДТПК до 1000 °С, сталь 15Х25Т (ДТПКхх5-Х912.L.1)									
115*, 125	2580 руб.	2760 руб.	3120 руб.	3660 руб.	4200 руб.	5100 руб.	5880 руб.	7080 руб.	8460 руб.
135	3240 руб.	3420 руб.	3720 руб.	4320 руб.	4920 руб.	5820 руб.	6660 руб.	7860 руб.	7920 руб.
ДТПК до 1100 °С, сталь ХН45Ю (ДТПКхх5-Х914.L.1)									
115*, 125	4920 руб.	5760 руб.	6780 руб.	8160 руб.	10020 руб.	12180 руб.	14880 руб.	18540 руб.	22980 руб.
135	5340 руб.	6180 руб.	7200 руб.	8520 руб.	10320 руб.	12480 руб.	15060 руб.	18660 руб.	23040 руб.
ДТПК до 1100 °С, керамика корунд CER795 (ДТПКхх5-0919.L.1)									
145**	2880 руб.	2820 руб.	2940 руб.	3180 руб.	3540 руб.	4260 руб.	4800 руб.	6120 руб.	-
155**	3420 руб.	3540 руб.	3660 руб.	3900 руб.	4560 руб.	4920 руб.	5820 руб.	8820 руб.	9180 руб.
165**	4080 руб.	4140 руб.	4320 руб.	4620 руб.	5160 руб.	5340 руб.	5940 руб.	8400 руб.	-

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

** Термопреобразователи с защитной арматурой из керамики поставляются в специальной упаковке (ящик), защищающей их от повреждений при перевозке. В один ящик может помещаться до 4-х термопар. Цена ящика включена в стоимость термопар.

При заказе датчика с нестандартной резьбой цена датчика увеличивается на 15 %.

ДТПХх5.ЕХI

Преобразователи термоэлектрические с коммутационной головкой во взрывозащищенном исполнении



- Все преобразователи термоэлектрические ДТПКхх5, ДТПЛхх5, ДТПНхх5, кроме мод. 185–265, могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ExiaIICT1...T6 X.
- При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EX I и температурный диапазон T1...T6.
- Стоимость взрывозащищенных термопреобразователей +100 %

ДТПХ0х1 Преобразователи термоэлектрические проволочные бескорпусные (поверхностные)

Модификация ДТПК0х1, ДТП0х1	Диаметр термоэлектродов, мм			
	0,5	0,7	1,2	3,2
011, 1 м каб.*	240 руб.	300 руб.	360 руб.	-
021, 1 м каб.*	720 руб.	780 руб.	600 руб.	2040 руб.
031, 1 м каб.**	См.формулу ниже	См.формулу ниже	См.формулу ниже	-

Спай..... 76,8 руб

* Цена мод. 011 и 021: длина монтажной части L х цена 1 м. мод. 011 (021) + цена спая

** Цена мод. 031: (длина монтажной части L х цена 1 м. мод. 021) + (длина каб. вывода l х цена 1 м. мод. 011) + цена спая

Длина монтажной части мод.011 может достигать 100 метров.

ДАТЧИКИ

ДТПХ0хх1 Преобразователи термоэлектрические бескорпусные на основе КТМС (термопарные вставки) мод.041...101

Модификация ДТПХхх1	Длина монтажной части L в мм										
	до 250*		250-500		510-800		810-1250		1260-2200		2210-30000
	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.
ДТПК до 800 °С, сталь AISI321 (диаметр 3,0 мм)											
041	780 руб.	-	900 руб.	-	1080 руб.	-	1320 руб.	-	1740 руб.	-	(L-2000)*0,36+1740 руб.
ДТПК до 900 °С (*1100 °С), сталь AISI310 (диаметр 4,5 мм),											
051	1080 руб.	1200 руб.	1140 руб.	1260 руб.	1200 руб.	1380 руб.	1500 руб.	1740 руб.	2280 руб.	2700 руб.	(L-2000)*0,36+2280 руб.
061,071,081,091,101	1380 руб.	1560 руб.	1500 руб.	1740 руб.	1680 руб.	1920 руб.	2040 руб.	2340 руб.	2400 руб.	2820 руб.	(L-2000)*0,504+2400 руб.
ДТПН до 1250 °С, сплав NiCrobell D (диаметр 4,5 мм)											
051	1944 руб.	-	3528 руб.	-	4536 руб.	-	6624 руб.	-	10296 руб.	-	(L-2200)*3,24+10296 руб.
061,071,081,091,101	2592 руб.	-	4320 руб.	-	5472 руб.	-	7056 руб.	-	10584 руб.	-	(L-2200)*3,24+10584 руб.

- * Максимальная температура применения ДТПК061...101 составляет:
- + 900 °С – без применения защитного чехла;
- + 1100 °С – при применении в качестве вставки в ДТПК125, 135, 145, 155, 165 и 225.

ДТПС (ПП) Преобразователи термоэлектрические из благородных металлов (платинородий - платиновые) мод.021

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
ДТПС021.1Э-0,5/х	7632 руб.	9288 руб.	11592 руб.	12528 руб.	14112 руб.	17280 руб.	19314 руб.	27072 руб.	33624 руб.	41904 руб.	53208 руб.	66312 руб.
ДТПС021.1О-0,5/х												

* Цену для произвольной длины уточняйте в отделе сбыта.
Датчики ДТПС упаковываются в ящик. В один ящик могут упаковываться до 10 штук, если поставка идет в один адрес.

ДТПСхх5 Преобразователи термоэлектрические из благородных металлов (платинородий - платиновые) с коммутационной головкой в керамических чехлах

Модификация ДТПС1х5	Длина погружаемой части (L), мм / Цена, руб. (с НДС)									
	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000
ДТПС145-0019.L	13 032 руб	15 480 руб	18 360 руб	21 960 руб	26 640 руб	33 480 руб	40 680 руб	50 040 руб	63 648 руб	
ДТПС155-0019.L	15 264 руб	17 928 руб	20 808 руб	24 552 руб	29 448 руб	39 528 руб	44 496 руб	54 720 руб	69 408 руб	87 696 руб

* Термопреобразователи ДТПСхх5 поставляются в специальной упаковке (ящик), защищающей их от повреждений при перевозке. В один ящик может помещаться до 4-х термопар. Цена ящика включена в стоимость термопар.

Кабель к преобразователям термоэлектрическим ДТПХхх5, ДТПХхх4 и ДТПХ031

Для термопар типа L (ХК)

Кабель ДКТЛ011-0,5	240,00 руб./м
Кабель ДКТЛ011-0,7	300,00 руб./м
Кабель ДКТЛ011-1,2	360,00 руб./м
Кабель СФКЭ-ХК 2х0,5	240,00 руб./м

Для термопар типа К (ХА)

Кабель ДКТК011-0,5	240,00 руб./м
Кабель ДКТК011-0,7	300,00 руб./м
Кабель ДКТК011-1,2	360,00 руб./м
Кабель СФКЭ-ХА 2х0,5	240,00 руб./м
Кабель ПВХ тип К, 2х1,5	240,00 руб./м

ДАТЧИКИ

Для термопар типа S (ПП)

Кабель ПВХ тип S, 2x0,5	240,00 руб./м
Кабель ПВХ тип S, 2x1,5	240,00 руб./м

Для термопар типа N (НН)

Кабель N 2x1,5 ВВТ	300,00 руб./м
--------------------------	---------------

Для термопар типа J (ЖК)

Кабель ПВХ тип J, 2x0,44	240,00 руб./м
--------------------------------	---------------

ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ С ВЫХОДНЫМ СИГНАЛОМ 4...20 мА (датчики температуры с встроенным нормирующим преобразователем)

Термосопротивления и термопары могут выпускаться со встроенным нормирующим преобразователем с напряжением питания 24 В и выходным сигналом тока 4...20 мА. Нормирующий преобразователь может быть встроен в следующие типы датчиков.

Цена такого датчика равна сумме цен аналогичного датчика без нормирующего преобразователя (ДТХхх5М) и нормирующего преобразователя НПТ-3 2 040 руб.

ДТСхх5М

Термопреобразователи сопротивления с выходным сигналом 4...20 мА с коммутационной головкой
Модели: 015, 025, 035, 045, 145, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 325, 405.

ДТС125М

Термопреобразователь сопротивления с выходным сигналом 4...20 мА для измерения температуры воздуха

ДТПХхх5М

Преобразователи термоэлектрические с выходным сигналом 4...20 мА с коммутационной головкой
Модели: 015, 025, 035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265, 275, 285, 295, 365.

ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ С ВЫХОДНЫМ СИГНАЛОМ 4...20 мА ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ

Термометры сопротивления ДТСхх5Е, искробезопасное исполнение EXIA с HART-протоколом

Модификация ДТСхх5Е-РТ100.Х.Л.И.ЕХI-Т6 [УН]	Длина погружаемой части L, мм		
	до 250	320-800	1000-2000
	РТ100	РТ100	РТ100
015, 025	16 884 руб.	17 010 руб.	17 592 руб.
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 145	17 010 руб.	17 274 руб.	17 850 руб.

где Х – класс допуска,
L – длина монтажной части, мм
У – диапазон преобразования.

Термопары ДТПКхх5Е, ДТПНхх5Е, искробезопасное исполнение EXIA с HART-протоколом

Модификация	Длина погружаемой части L, мм					
	60-200	250-500	630-800	1000-1250	1600-2000	2100-30000
ДТПК до 800 °С, сталь 12Х18Н10Т (ДТПКхх5Е-0110L.Х.И.ЕХI-Т6 [УН])						
015, 025	16 020 руб.	16 080 руб.	16 260 руб.	16 560 руб.	16 920 руб.	-
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	16 140 руб.	16 320 руб.	16 500 руб.	16 800 руб.	17 220 руб.	-
ДТПК до 800 °С, сталь 10Х23Н18 (ДТПКхх5Е-0111L.И.ЕХI-Т6 [УН])						
025	17 100 руб.	17 160 руб.	17 400 руб.	17 580 руб.	17 760 руб.	-
045, 075, 085	17 220 руб.	17 280 руб.	17 520 руб.	17 700 руб.	17 760 руб.	-



ПРАЙС-ЛИСТ

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 3 сентября 2019 г.

г. Санкт-Петербург, Проспект Стачек, д.41 тел.: +7 (812) 628-28-27
г. Псков, ул. Советская, д.49 тел.: +7 (911) 964-02-22
отдел продаж: info@owen-energo.ru
тех.поддержка: www.owen-energo.ru

ДАТЧИКИ

ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 3,0 мм (ДТПКхх5Е-0717.L.1.И.ЕХI-Т6 [УН])						
275	15 840 руб.	15 900 руб.	15 960 руб.	16 260 руб.	17 040 руб.	(L-2000)*0,672+17040 руб.
285, 295, 365	15 960 руб.	16 080 руб.	16 260 руб.	16 500 руб.	16 920 руб.	(L-2000)*0,672+16920 руб.
ДТПК до 800 °С, сталь AISI310, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Е-0915.L.1.И.ЕХI-Т6 [УН]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI316, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Е-0916.L.1.И.ЕХI-Т6 [УН]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Е-0917.L.1.И.ЕХI-Т6 [УН])						
275	17 100 руб.	17 160 руб.	17 400 руб.	17 580 руб.	17 760 руб.	(L-2000)*0,672+17760 руб.
285, 295, 365	17 220 руб.	17 280 руб.	17 520 руб.	17 700 руб.	17 760 руб.	(L-2000)*0,672+17760 руб.
ДТПН до 800 °С, сталь Microbell D, диаметр 4,5 мм (ДТПНхх5Е-0918.L.1.И.ЕХI-Т6 [УН])						
275	17 160 руб.	19 591 руб.	21 360 руб.	21 960 руб.	24 360 руб.	(L-2000)*2,448+24360 руб.
285, 295, 365	17 760 руб.	20 160 руб.	21 960 руб.	22 560 руб.	24 960 руб.	(L-2000)*2,448+24960 руб.

где L – длина монтажной части, мм
Y – диапазон преобразования.

Термометры сопротивления ДТСхх5Д, взрывонепроницаемая оболочка EXD без HART-протокола

Модификация ДТСхх5Д-РТ100.X.L.И.ЕХD-Т6 [У]	Длина погружаемой части L, мм		
	до 250	320-800	1000-2000
	РТ100	РТ100	РТ100
015, 025	6 402 руб.	6 534 руб.	7 128 руб.
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 145	6 534 руб.	6 798 руб.	7 392 руб.

где X – класс допуска,
L – длина монтажной части, мм
Y – диапазон преобразования.

Термометры сопротивления ДТСхх5Д, взрывонепроницаемая оболочка EXD с HART-протоколом

Модификация ДТСхх5Д-РТ100.X.L.И.ЕХD-Т6 [УН]	Длина погружаемой части L, мм		
	до 250	320-800	1000-2000
	РТ100	РТ100	РТ100
015, 025	17 358 руб.	17 490 руб.	18 084 руб.
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 145	17 490 руб.	17 754 руб.	18 348 руб.

где X – класс допуска,
L – длина монтажной части, мм
Y – диапазон преобразования.

Термопары. ДТПКхх5Д, ДТПНхх5Д, взрывонепроницаемая оболочка EXD без HART-протокола

Модификация	Длина погружаемой части L, мм					
	60-200	250-500	630-800	1000-1250	1600-2000	2100-30000
ДТПК до 800 °С, сталь 12Х18Н10Т (ДТПКхх5Д-0110.L.И.ЕХD-Т6 [У])						
015, 025	7 500 руб.	7 560 руб.	7 740 руб.	8 040 руб.	8 400 руб.	-
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	7 620 руб.	7 800 руб.	7 980 руб.	8 280 руб.	8 700 руб.	-
ДТПК до 800 °С, сталь 08Х20Н14С2 (ДТПКхх5Д-0111.L.И.ЕХD-Т6 [У])						
025	8 580 руб.	8 640 руб.	8 880 руб.	9 060 руб.	9 240 руб.	-
045, 075, 085	8 700 руб.	8 760 руб.	9 000 руб.	9 180 руб.	9 240 руб.	-
ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 3,0 мм (ДТПКхх5Д-0717.L.1.И.ЕХD-Т6 [У])						
275	8 580 руб.	8 640 руб.	8 880 руб.	9 060 руб.	9 240 руб.	(L-2000)*0,672+9240 руб.
285, 295, 365	8 700 руб.	8 760 руб.	9 000 руб.	9 180 руб.	9 240 руб.	(L-2000)*0,672+9240 руб.

ДАТЧИКИ

Модификация	Длина погружаемой части L, мм					
	60–200	250–500	630–800	1000–1250	1600–2000	2100–30000
ДТПК до 800 °С, сталь AISI310, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0915.L.1.И.EXD-T6 [Y]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI316, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0916.L.1.И.EXD-T6 [Y]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0917.L.1.И.EXD-T6 [Y])						
275	8 580 руб.	8 640 руб.	8 880 руб.	9 060 руб.	9 240 руб.	(L-2000)*0,672+9240 руб.
285, 295, 365	8 700 руб.	8 760 руб.	9 000 руб.	9 180 руб.	9 240 руб.	(L-2000)*0,672+9240 руб.
ДТПН до 800 °С, сталь Microbell D, диаметр 4,5 мм (ДТПНхх5Д-0918.L.1.И.EXD-T6 [Y])						
275	8 640 руб.	11 070 руб.	12 840 руб.	13 440 руб.	15 840 руб.	(L-2000)*2,448+15840 руб.
285, 295, 365	9 240 руб.	11 640 руб.	13 440 руб.	14 040 руб.	16 440 руб.	(L-2000)*2,448+16440 руб.

где X – класс допуска,
L – длина монтажной части, мм
Y – диапазон преобразования.

Термопары ДТПКхх5Д, ДТПНхх5Д, взрывонепроницаемая оболочка EXD с HART-протоколом

Модификация	Длина погружаемой части L, мм					
	60–200	250–500	630–800	1000–1250	1600–2000	2100–30000
ДТПК до 800 °С, сталь 12Х18Н10Т (ДТПКхх5Д-0110.L.И.EXD-T6 [YH])						
015, 025	16 020 руб.	16 080 руб.	16 260 руб.	16 560 руб.	16 920 руб.	-
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	16 140 руб.	16 320 руб.	16 500 руб.	16 800 руб.	17 220 руб.	-
ДТПК до 800 °С, сталь 08Х20Н14С2 (ДТПКхх5Д-0111.L.И.EXD-T6 [YH])						
025	17 100 руб.	17 160 руб.	17 400 руб.	17 580 руб.	17 760 руб.	-
045, 075, 085	17 220 руб.	17 280 руб.	17 520 руб.	17 700 руб.	17 760 руб.	-
ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 3,0 мм (ДТПКхх5Д-0717.L.1.И.EXD-T6 [YH])						
275	17 100 руб.	17 160 руб.	17 400 руб.	17 580 руб.	17 760 руб.	(L-2000)*0,672+17760 руб.
285, 295, 365	17 220 руб.	17 280 руб.	17 520 руб.	17 700 руб.	17 760 руб.	(L-2000)*0,672+17760 руб.
ДТПК до 800 °С, сталь AISI310, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0915.L.1.И.EXD-T6 [YH]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI316, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0916.L.1.И.EXD-T6 [YH]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0916.L.1.И.EXD-T6 [YH])						
275	17 100 руб.	17 160 руб.	17 400 руб.	17 580 руб.	17 760 руб.	(L-2000)*0,672+17760 руб.
285, 295, 365	17 220 руб.	17 280 руб.	17 520 руб.	17 700 руб.	17 760 руб.	(L-2000)*0,672+17760 руб.
ДТПН до 800 °С, сталь Microbell D, диаметр 4,5 мм (ДТПНхх5Д-0918.L.1.И.EXD-T6 [YH])						
275	17 160 руб.	19 590 руб.	21 360 руб.	21 960 руб.	24 360 руб.	(L-2000)*2,448+24360 руб.
285, 295, 365	17 760 руб.	20 160 руб.	21 960 руб.	22 560 руб.	24 960 руб.	(L-2000)*2,448+24960 руб.

где X – класс допуска,
L – длина монтажной части, мм
Y – диапазон преобразования.

ДАТЧИКИ

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

ДТС3xxx

Термопреобразователи сопротивления для систем вентиляции и кондиционирования

Назначение	Модель	Длина монтажной части, мм	НСХ				IP
			Pt100	Pt500	Pt1000	50M	
Датчик температуры для контуров нагрева	3014	50	960 руб.			-	67
Датчик температуры для трубопроводов	3194	260	1260 руб.			-	67
	3105	70, 120, 220	1260 руб.			-	54
Датчик температуры для воздухопроводов	3015	200	1200 руб.			-	54
Датчик температуры наружного воздуха	3005	-	960 руб.			960 руб.	54
Датчик температуры воды накладной	3225	-	1200 руб.			1200 руб.	54

Стоимость кабеля (для ДТС3014, ДТС3194): 120 руб./м.

КДТС

Комплекты термопреобразователей сопротивления для теплосчетчиков

Модификация КДТС	Длина монтажной части L, мм					
	40-60			80-200		
	Pt100	Pt500	Pt1000	Pt100	Pt500	Pt1000
014	1740 руб.			2040 руб.		
054	1920 руб.			2160 руб.		
105	2880 руб.			3180 руб.		
035, 045, 145	2220 руб.			2460 руб.		

Стандартная длина кабеля 0,2 м. При большей длине кабеля к цене датчика прибавляется двойная цена кабеля.

Для КДТС014 используется провод МГТФЭС 4×0,12 156,00 руб./м

Для КДТС054 используется провод МГТФЭС 4×0,12 96,00 руб./м

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

АРМАТУРА ДЛЯ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ

Аксессуары для ДТС125Л и ДТС125М

Модификация	Длина монтажной части датчика, мм	Цена, руб. (с НДС)
ЭКРАН01	60	600 руб.
ЭКРАН02	80	
ЭКРАН03	100	

Гильзы защитные

Модификация гильзы	Длина монтажной части L, мм										
	до 200	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000
Гильза защитная Ру=16 МПа, х - крепежная резьба М20х1,5, М27х2, G1/2, М33х2, R1/2, G3/4 или без резьбы: Г3.16.х.х.L	720 руб.	780 руб.	840 руб.	900 руб.	960 руб.	1020 руб.	1080 руб.	1200 руб.	1320 руб.	1560 руб.	1740 руб.
Гильза защитная Ру=25 МПа, крепежная резьба М20х1,5: Г3.25.1.1.L	840 руб.	900 руб.	960 руб.	1020 руб.	1080 руб.	1140 руб.	1440 руб.	1560 руб.	1680 руб.	1920 руб.	2220 руб.
Гильза защитная Ру=25 МПа, х - крепежная резьба М27х2, G1/2, М33х2, R1/2, G3/4 или без резьбы: Г3.25.х.х.L	960 руб.	1020 руб.	1080 руб.	1140 руб.	1200 руб.	1320 руб.	1440 руб.	1560 руб.	1800 руб.	2040 руб.	2280 руб.

ДАТЧИКИ

Бобышки

Наименование	Крепежная резьба (Z)	Высота бобышки (L), мм			
		20-40	50-60	70-80	90-100
Бобышка прямая, сталь 20: Б.П.Х.З.Л.1	20x1,5	270	360	540	660
	16x1,5	360	540	660	780
	24x1,5				
	27x1,5				
	27x2				
Бобышка прямая, сталь AISI 304: Б.П.Х.З.Л.2	20x1,5	420	660	780	900
	16x1,5	660	780	900	1020
	24x1,5				
	27x1,5				
	27x2				
Бобышка прямая, сталь 20: Б.П.Х.З.Л.1	G1/2	420	540	720	840
	G1/4	540	720	840	960
	G3/4				
	R1/2				
Бобышка прямая, сталь AISI 304: Б.П.Х.З.Л.2	G1/2	540	720	840	960
	G1/4	720	840	960	1080
	G3/4				
	R1/2				
Бобышка угловая, сталь 20: Б.У.Х.З.Л.1	20x1,5	360	540	660	780
	16x1,5	540	660	780	900
	24x1,5				
	27x1,5				
	27x2				
Бобышка угловая, сталь AISI 304: Б.У.Х.З.Л.2	20x1,5	540	660	780	900
Бобышка угловая, сталь 20: Б.У.Х.З.Л.1	G1/2	420	540	720	840
Бобышка угловая, сталь AISI 304: Б.У.Х.З.Л.2	G1/2	540	720	840	960

где X – конструктивное исполнение:

1 – для монтажа датчиков температуры и уровня с приварным штуцером и гильзой;

2 – для монтажа датчиков с подвижным штуцером;

3 – для монтажа датчиков давления с открытой мембраной.

4 – для монтажа датчиков давления

ДАТЧИКИ

Штуцеры подвижные

ШП М20х1,5.10.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 10,5 мм.....	600 руб.
ШП М20х1,5.8.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 8,5 мм.....	600 руб.
ШП М27х2.10.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 10,5 мм.....	840 руб.
ШП М27х2.20.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 21,5 мм.....	840 руб.
ШП М27х2.8.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 8,5 мм.....	840 руб.
ШП G1/2.10.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 10,5 мм.....	840 руб.
ШП G1/2.8.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 8,5 мм.....	840 руб.

Термопарные разъемы

Вилки

Вилка стандарт, тип К.....	600 руб.
Вилка стандарт, тип N.....	600 руб.
Вилка стандарт, тип J.....	600 руб.
Вилка мини, тип К.....	480 руб.
Вилка мини, тип N.....	480 руб.
Вилка мини, тип J.....	480 руб.

Розетки

Розетка стандарт, тип К.....	600 руб.
Розетка стандарт, тип N.....	600 руб.
Розетка стандарт, тип J.....	600 руб.
Розетка мини, тип К.....	480 руб.
Розетка мини, тип N.....	480 руб.
Розетка мини, тип J.....	480 руб.

Кабели к преобразователям термоэлектрическим

Кабель к термопреобразователям сопротивления ДТСхх4, ДТСхх5

Кабель МКЭШ 2х0,5.....	54 руб./м
Кабель МКЭШ 2х0,75.....	60 руб./м
Кабель МКЭШ 3х0,35.....	60 руб./м
Кабель МКЭШ 3х0,5.....	66 руб./м
Кабель МКЭШ 3х0,75.....	78 руб./м
Кабель МКЭШ 5х0,35.....	78 руб./м
Кабель МКЭШ 5х0,75.....	108 руб./м
Кабель МКШ 3х0,35.....	48 руб./м
Кабель МКШ 3х0,5.....	60 руб./м
Кабель МКШ 3х0,75.....	60 руб./м

Кабель к термопреобразователям сопротивления ДТСхх4 (ОТДЕЛЬНО НЕ ПРОДАЕТСЯ)

К моделям ДТСхх4 провод МГТФЭ 3х0,12 (подключение по схемам 2, 3).....	74,40 руб./м
К моделям ДТСхх4 провод МГТФЭ 4х0,12 (подключение по схеме 4).....	96,00 руб./м
К моделям ДТСхх4 провод МГТФЭС 3х0,12 (подключение по схемам 2, 3).....	144,00 руб./м
К моделям ДТСхх4 провод МГТФЭС 4х0,12 (подключение по схеме 4).....	156,00 руб./м

Кабель к преобразователям термоэлектрическим ДТПХхх5, ДТПХхх4 и ДТПХ031

Для термопар типа L (ХК)

Кабель ДКТЛ011-0,5.....	240 руб./м
Кабель ДКТЛ011-0,7.....	300 руб./м
Кабель ДКТЛ011-1,2.....	360 руб./м
Кабель СФКЭ-ХК 2х0,5.....	240 руб./м

Для термопар типа К (ХА)

Кабель ДКТК011-0,5.....	240 руб./м
Кабель ДКТК011-0,7.....	300 руб./м
Кабель ДКТК011-1,2.....	360 руб./м
Кабель СФКЭ-ХА 2х0,5.....	240 руб./м
Кабель ПВХ тип К, 2х1,5.....	240 руб./м

Для термопар типа S (ПП)

Кабель ПВХ тип S, 2х0,5.....	240 руб./м
Кабель ПВХ тип S, 2х1,5.....	240 руб./м

Для термопар типа N (НН)

Кабель N 2х1,5 ВВТ.....	300 руб./м
-------------------------	------------

Для термопар типа J (ЖК)

Кабель ПВХ тип J, 2х0,44.....	240 руб./м
-------------------------------	------------

ДАТЧИКИ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ДАВЛЕНИЯ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ И ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ

Преобразователи давления измерительные

ПД100 – ДИ – 3у1 / 1у1 Преобразователи давления общепромышленные / для ЖКХ (выход 4...20 мА)

ПД100-ДИХ-3у1-1,0	предел измерений $x = 0,1 \dots 10,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7), класс точности 1,0	3 000 руб.
ПД100-ДИХ-111-1,0	предел измерений $x = 0,6; 1,0; 1,6$ МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 1,0	3 900 руб.
ПД100-ДИХ-111-1,0	предел измерений $x = 0,016 \dots 0,4; 2,5 \dots 6,0$ МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 1,0	4 500 руб.
ПД100-ДИХ-1у1-1,0	предел измерений $x = 0,016 \dots 6,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (7/8), класс точности 1,0	4 500 руб.
ПД100-ДИХ-111-0,5	предел измерений $x = 0,6; 1,0; 1,6$ МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,5	4 320 руб.
ПД100-ДИХ-111-0,5	предел измерений $x = 0,016 \dots 0,4; 2,5 \dots 6,0$ МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,5	4 980 руб.
ПД100-ДИХ-1у1-0,5	предел измерений $x = 0,016 \dots 6,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (7/8), класс точности 0,5	4 980 руб.
ПД100-ДИХ-1у1-1,0	предел измерений $x = 10,0; 16,0; 25,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7), класс точности 1,0	5 040 руб.
ПД100-ДИХ-1у1-0,5	предел измерений $x = 10,0; 16,0; 25,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7), класс точности 0,5	5 940 руб.

ПД100И – ДИ / ДИВ / ДВ/ ДА – 1у1 Преобразователи давления общепромышленные с увеличенным межповерочным интервалом 5 лет / 4 года, выходной сигнал 4...20 мА

ПД100И-ДИХ-1у1-1,5	$x =$ верхний предел измерений 0,01...0,025 МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 5 лет, класс точности 1,5	5 940 руб.
ПД100И-ДИХ-1у1-0,5	$x =$ верхний предел измерений 0,04...4,0 МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 5 лет, класс точности 0,5	6 720 руб.
ПД100И-ДИХ-1у1-0,25	$x =$ верхний предел измерений 0,06...4,0 МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 4 года, класс точности 0,25	7 320 руб.
ПД100И-ДИВХ-1у1-1,5	$x =$ верхний предел измерений $-/+0,0125 \dots +/-0,03$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 5 лет, класс точности 1,5	5 940 руб.
ПД100И-ДИВХ-1у1-0,5	$x =$ верхний предел измерений $-/+0,05 \dots -0,1+2,4$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 5 лет, класс точности 0,5	6 720 руб.
ПД100И-ДИВХ-1у1-0,25	$x =$ верхний предел измерений $-/+0,08 \dots -0,1+2,4$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 4 года, класс точности 0,25	7 320 руб.
ПД100И-ДВХ-1у1-1,5	$x =$ верхний предел измерений $-0,01 \dots -0,0,25$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 5 лет, класс точности 1,5	5 940 руб.
ПД100И-ДВХ-1у1-0,5	$x =$ верхний предел измерений $-0,04 \dots -0,1$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 5 лет, класс точности 0,5	6 720 руб.
ПД100И-ДВХ-1у1-0,25	$x =$ верхний предел измерений $-0,06 \dots -0,1$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 4 года, класс точности 0,25	7 320 руб.
ПД100И-ДАХ-1у1-0,5	$x =$ верхний предел измерений 0,1...1,6 МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 5 лет, класс точности 0,5	6 720 руб.
ПД100И-ДАХ-1у1-0,25	$x =$ верхний предел измерений 0,1...1,6 МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 4 года, класс точности 0,25	7 320 руб.

ПД100И – ДИ/ ДИВ / ДВ / ДА – 1у1 – Ех1 Преобразователи давления во взрывозащищенном исполнении «искробезопасная цепь» 1Ех1 IICТ6Gb, выходной сигнал 4...20 мА

ПД100И-ДИХ-1у1-1,5-Ех1	предел измерений $x = 0,01 \dots 0,025$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 1,5	5 940 руб.
ПД100И-ДИХ-1у1-0,5-Ех1	предел измерений $x = 0,04 \dots 4,0$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 0,5	6 480 руб.
ПД100И-ДИХ-1у1-0,25-Ех1	предел измерений $x = 0,06 \dots 4,0$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 0,25	7 020 руб.
ПД100И-ДАХ-1у1-0,5-Ех1	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 0,5	7 020 руб.
ПД100И-ДАХ-1у1-0,25-Ех1	предел измерений $x = 0,1 \dots 1,6$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 0,25	8 517 руб.
ПД100И-ДВХ-1у1-1,5-Ех1	предел измерений $x = -0,01 \dots -0,025$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 0,5	7 020 руб.
ПД100И-ДВХ-1у1-0,5-Ех1	предел измерений $x = -0,04 \dots -0,1$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 0,5	8 037 руб.
ПД100И-ДВХ-1у1-0,25-Ех1	предел измерений $x = -0,06 \dots -0,1$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 0,25	8 517 руб.
ПД100И-ДИВХ-1у1-1,5-Ех1	предел измерений $x = +/-0,0125 \dots +/-0,02$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,5	7 020 руб.
ПД100И-ДИВХ-1у1-0,5-Ех1	предел измерений $x = +/-0,05 \dots -0,1+2,4$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,5	8 037 руб.
ПД100И-ДИВХ-1у1-0,25-Ех1	предел измерений $x = +/-0,08 \dots -0,1+2,4$ МПа, разъем DIN 43650, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,25	8 517 руб.

ПД100И – ДГ – 167 Погружной преобразователь гидростатического давления, выходной сигнал 4...20 мА

ПД100И-ДГх-167-1,5.у	верхний предел измерений $x = 0,01 \dots 0,025$ МПа, $y =$ длина кабеля в метрах (от 2 до 500), класс 1,5	11 100 руб.
ПД100И-ДГх-167-0,5.у	верхний предел измерений $x = 0,04 \dots 1,6$ МПа, $y =$ длина кабеля в метрах (от 2 до 500), класс 0,5	11 880 руб.
ПД100И-ДГх-167-0,25.у	верхний предел измерений $x = 0,06 \dots 1,6$ МПа кроме 0,25 МПа, $y =$ длина кабеля в метрах (от 2 до 500), класс 0,25	12 000 руб.
К стоимости датчика ПД100И-ДГ обязательно добавляется цена гидрометрического кабеля, длина которого «у» указывается в коде заказа:		
Кабель LIYCY 4x0,25+РА	Кабель гидрометрический, 4-жильный, оболочка- ПВХ (PVC)	312 руб./м
В случае приобретения кабеля гидрометрического отдельно от погружного уровнемера		
Кабель LIYCY 4x0,25+РА	Кабель гидрометрический, 4-жильный, оболочка- ПВХ (PVC)	336 руб./м
КК-01	Клеммная коробка для монтажа и подключения ПД100И- ДГ	1 800 руб.

ПД100И – ДГ – 167 – Ех1 Погружной преобразователь гидростатического давления во взрывозащищенном исполнении «искробезопасная цепь» 1Ех1IICТ6Gb, выходной сигнал 4...20 мА

ПД100И-ДГх-167-1,5.у	верхний предел измерений $x = 0,01 \dots 0,025$ МПа, $y =$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 1,5	11 880 руб.
ПД100И-ДГх-167-0,5.у	верхний предел измерений $x = 0,04 \dots 1,6$ МПа, $y =$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 1,0	12 000 руб.
ПД100И-ДГх-167-0,25.у	верхний предел измерений $x = 0,06 \dots 1,6$ МПа, $y =$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 0,5	12 240 руб.
К стоимости датчика ПД100И-ДГ обязательно добавляется цена гидрометрического кабеля, длина которого «у» указывается в коде заказа:		
Кабель LIYCY 4x0,25+РА	кабель гидрометрический, 4-жильный, оболочка- ПВХ (PVC)	312 руб./м
В случае приобретения кабеля гидрометрического отдельно от погружного уровнемера		
Кабель LIYCY 4x0,25+РА	кабель гидрометрический, 4-жильный, оболочка- ПВХ (PVC)	336 руб./м
КК-01	клеммная коробка для монтажа и подключения ПД100И- ДГ	1 800 руб.



ПРАЙС-ЛИСТ

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 3 сентября 2019 г.

г. Санкт-Петербург, Проспект Стачек, д.41 тел.: +7 (812) 628-28-27

г. Псков, ул. Советская, д.49 тел.: +7 (911) 964-02-22

отдел продаж: info@owen-energo.ru

тех.поддержка: www.owen-energo.ru

ДАТЧИКИ

ПД100 – ДИ / ДИВ / ДВ / ДА – 1у5 Преобразователи давления для сложных условий эксплуатации в полевом корпусе общепромышленные, выходной сигнал 4...20 мА

ПД100-ДИх-1у5-1,5.....	x= верхний предел измерений 0,01...0,025 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 1,5.....	9 900 руб.
ПД100-ДИх-1у5-0,5.....	x= верхний предел измерений 0,04...25,0 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,5.....	10 500 руб.
ПД100-ДИх-1у5-0,25.....	x= верхний предел измерений 0,06...4,0 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,25.....	10 980 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-1,5.....	x= предел измерений -/+0,0125... -/+0,03 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 1,5.....	10 980 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-0,5.....	x= предел измерений -/+0,05... -0,1+2,4 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 0,5.....	11 340 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-0,25.....	x= предел измерений -/+0,08... -0,1+2,4 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 0,25.....	11 640 руб.
ПД100-ДВх-1у5-1,5.....	x= верхний предел измерений -0,01...-0,025 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 1,5.....	10 980 руб.
ПД100-ДВх-1у5-0,5-Exd.....	x= верхний предел измерений -0,04...-0,1 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,5.....	11 340 руб.
ПД100-ДВх-1у5-0,25.....	x= верхний предел измерений -0,06...-0,06 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,25.....	11 640 руб.
ПД100-ДАх-1у5-0,5.....	x= верхний предел измерений 0,1...1,6 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,5.....	11 340 руб.
ПД100-ДАх-1у5-0,25.....	x= верхний предел измерений 0,1...1,6 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,25.....	11 640 руб.

ПД100 – ДИ / ДИВ / ДВ/ ДА – 1у5 – Exd Преобразователи давления для сложных условий эксплуатации в полевом корпусе с взрывозащитой «Взрывонепроницаемая оболочка» 1Ex d IIC T6 Gb, выходной сигнал 4...20 мА

ПД100-ДИх-1у5-1,5-Exd.....	x= верхний предел измерений =0,016...0,025 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 1,5.....	10 980 руб.
ПД100-ДИх-1у5-0,5-Exd.....	x= верхний предел измерений 0,04...25,0 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,5.....	11 340 руб.
ПД100-ДИх-1у5-0,25-Exd.....	x= верхний предел измерений 0,06...4,0 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,25.....	11 640 руб.
ПД100-ДВх-1у5-1,5-Exd.....	x= верхний предел измерений -0,01...-0,025 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 1,5.....	11 340 руб.
ПД100-ДВх-1у5-0,5-Exd.....	x= верхний предел измерений -0,04...-0,1 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 0,5.....	11 640 руб.
ПД100-ДВх-1у5-0,25-Exd.....	x= предел измерений -0,06...-0,1 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 0,25.....	12 000 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-1,5-Exd.....	x= предел измерений -/+0,0125... -/+0,03 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 1,5.....	11 340 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-0,5-Exd.....	x= предел измерений -/+0,05... -0,1+2,4 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 0,5.....	11 640 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-0,25-Exd.....	x= предел измерений -/+0,08... -0,1+2,4 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 0,25.....	12 000 руб.
ПД100-ДАх-1у5-0,5-Exd.....	x= верхний предел измерений 0,1...1,6 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 0,5.....	11 640 руб.
ПД100-ДАх-1у5-0,25-Exd.....	x= верхний предел измерений 0,1...1,6 МПа, полевой корпус, у = резьба штуцера (1/7/8), класс 0,25.....	12 000 руб.

ПД100 модели 115 - Exd поставляются в комплекте с кабельным вводом под бронированный кабель.

В случае монтажа с небронированным кабелем

ВК-1.....	Ввод кабельный под НЕбронированный кабель 6-12 мм, взрывозащита ExdIIc, резьба М20х1,5.....	1 500 руб./
-----------	---	-------------

ПД100И – ДИ / ДИВ / ДВ – 8у1 Преобразователи на низкие давления для неагрессивных газов, выходной сигнал 4...20 мА).....

ПД100И-ДИх-8у1-1,5.....	предел измерений x= 0,00025...0,001 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,5.....	5 880 руб.
ПД100И-ДИх-8у1-1,0.....	предел измерений x= 0,0006...0,001 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0.....	5 940 руб.
ПД100И-ДИх-8у1-0,5.....	предел измерений x=0,001...0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,5.....	6 720 руб.
ПД100И-ДИх-8у1-0,25.....	предел измерений x=0,006...0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,25.....	7 260 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-1,5.....	предел измерений x= -/+0,0002... -/+0,002 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0.....	5 880 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-1,0.....	предел измерений x= -/+0,0008... -/+0,002 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0.....	5 940 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-0,5.....	предел измерений x= -/+0,00125... -/+0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,5.....	6 720 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-0,25.....	предел измерений x= -/+0,008... -/+0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,25.....	7 260 руб.
ПД100И-ДВх-8у1-1,5.....	предел измерений x= -0,00025...-0,001 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0.....	5 880 руб.
ПД100И-ДВх-8у1-1,0.....	предел измерений x= -0,0006...-0,001 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0.....	5 940 руб.
ПД100И-ДВх-8у1-0,5.....	предел измерений x= -0,001...-0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,5.....	6 720 руб.
ПД100И-ДВх-8у1-0,25.....	предел измерений x= -0,006...-0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,25.....	7 260 руб.

ПД100И – ДИ / ДИВ / ДВ – 8у1 – Exi Преобразователи на низкие давления для неагрессивных газов во взрывозащищенном исполнении «искробезопасная цепь» 1Exi IIC T6Gb, выходной сигнал 4...20 мА

ПД100И-ДИх-8у1-1,5-Exi.....	предел измерений x=0,00025...0,001 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,5.....	6 720 руб.
ПД100И-ДИх-8у1-1,0-Exi.....	предел измерений x=0,0006...0,001 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0.....	6 720 руб.
ПД100И-ДИх-8у1-0,5-Exi.....	предел измерений x=0,001...0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,5.....	6 720 руб.
ПД100И-ДИх-8у1-0,25-Exi.....	предел измерений x=0,006...0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,25.....	7 260 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-1,5-Exi.....	предел измерений x=-/+0,0002... -/+0,002 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,5.....	6 720 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-1,0-Exi.....	предел измерений x=-/+0,0008... -/+0,002 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0.....	6 720 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-0,5-Exi.....	предел измерений x=-/+0,00125... -/+0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,5.....	6 720 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-0,25-Exi.....	предел измерений x=-/+0,008... -/+0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,25.....	7 260 руб.
ПД100И-ДВх-8у1-1,5-Exi.....	предел измерений x=-0,00025...-0,001 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,5.....	6 720 руб.
ПД100И-ДВх-8у1-1,0-Exi.....	предел измерений x=-0,0006...-0,001 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0.....	6 720 руб.
ПД100И-ДВх-8у1-0,5-Exi.....	предел измерений x=-0,001...-0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,5.....	6 720 руб.
ПД100И-ДВх-8у1-0,25-Exi.....	предел измерений x=-0,006...-0,1 МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,25.....	7 260 руб.

ДАТЧИКИ

ПД100И – ДИ / ДИВ / ДВ – 121 Преобразователи давления с торцевой мембраной G1/2" для вязких, загрязненных сред, выход 4...20 мА

ПД100И-ДИХ-121-1,5	диапазон измерений $x = 0,01 \dots 0,025$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 1,5	5 940 руб.
ПД100И-ДИХ-121-0,5	диапазон измерений $x = 0,04 \dots 2,5$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,5	6 720 руб.
ПД100И-ДИХ-121-0,25	диапазон измерений $x = 0,06 \dots 2,5$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,25	7 320 руб.
ПД100И-ДИВХ-121-1,5	диапазон измерений $x = -/0,0125 \dots -/0,03$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 1,5	5 940 руб.
ПД100И-ДИВХ-121-0,5	диапазон измерений $x = -/0,08 \dots -0,1+2,4$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,5	6 720 руб.
ПД100И-ДИВХ-121-0,25	диапазон измерений $x = -/0,08 \dots -0,1+2,4$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,25	7 320 руб.
ПД100И-ДВХ-121-1,5	диапазон измерений $x = -0,01 \dots -0,025$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 1,5	5 940 руб.
ПД100И-ДВХ-121-0,5	диапазон измерений $x = -0,04 \dots -0,1$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,5	6 720 руб.
ПД100И-ДВХ-121-0,25	диапазон измерений $x = -0,06 \dots -0,1$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,25	7 320 руб.
Б.П.3.G1/2.20.1	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-121, сталь 20, х=высота 20 мм	420 руб.
Б.П.3.G1/2.20.2	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-121, сталь 12Х18Н10Т, х= высота 20 м	540 руб.
Б.П.3.G1/2.40.1	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-121, сталь 20, х=высота 40 мм	420 руб.
Б.П.3.G1/2.40.2	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-121, сталь 12Х18Н10Т, х= высота 40 м	540 руб.

ПД100И – ДИ / ДИВ / ДВ – 141 Преобразователи давления с торцевой мембраной M24x1,5 для вязких, загрязненных сред, выход 4...20 мА

ПД100И-ДИХ-141-1,5	предел измерений $x = 0,01 \dots 0,025$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 1,5	5 040 руб.
ПД100И-ДИХ-141-0,5	предел измерений $x = 0,04 \dots 4,0$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,5	5 940 руб.
ПД100И-ДИХ-141-0,25	предел измерений $x = 0,06 \dots 2,5$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,25	6 720 руб.
ПД100И-ДИВХ-141-1,5	предел измерений $x = -/0,0125 \dots -/0,03$ МПа, «открытый сенсор» M 24x1,5, класс точности 1,5	6 720 руб.
ПД100И-ДИВХ-141-0,5	предел измерений $x = -/0,05 \dots -/0,1$ МПа, «открытый сенсор» M 24x1,5, класс точности 0,5	6 720 руб.
ПД100И-ДИВХ-141-0,25	предел измерений $x = -/0,08 \dots -/0,1$ МПа, «открытый сенсор» M 24x1,5, класс точности 0,25	7 320 руб.
ПД100И-ДВХ-141-1,5	предел измерений $x = -0,01 \dots -0,025$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 1,5	6 720 руб.
ПД100И-ДВХ-141-0,5	предел измерений $x = -0,04 \dots -0,1$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,5	6 720 руб.
ПД100И-ДВХ-141-0,25	предел измерений $x = -0,06 \dots -0,06$ МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,25	7 320 руб.
Б.П.3.24X1,5.20.1	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-141, сталь 20, х=высота 20мм, резьба M24x1,5	360 руб.
Б.П.3.24X1,5.20.2	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-141, сталь 12Х18Н10Т, х= высота 20мм, резьба M20x1,5	660 руб.

ПД100И – ДИ / ДИВ / ДВ / ДА – 1у5 – 2 Преобразователи давления с индикацией и перенастройкой в полевом корпусе для сложных условий эксплуатации общепромышленные, выходной сигнал 4...20 мА

ПД100И-ДИО,01-1у5-1,5-2	предел измерений 0,01 МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 1,5	10 500 руб.
ПД100И-ДИХ-1у5-0,5-2	предел измерений $x = 0,04/0,1/0,25/0,6/1,0/4,0$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,5	10 500 руб.
ПД100И-ДИХ-1у5-0,25-2	предел измерений $x = 0,1/0,25/0,6/1,0/4,0$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,25	11 640 руб.
ПД100И-ДИВ0,03-1у5-0,5-2	предел измерений $-/0,03$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс 1,5	11 340 руб.
ПД100И-ДИВХ-1у5-0,5-2	предел измерений $x = +0,1/-0,1+0,3/-0,1+0,5/-0,1+0,8/-0,1+2,4/$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс 0,5	11 340 руб.
ПД100И-ДИВХ-1у5-0,25-2	предел измерений $x = +0,1/-0,1+0,3/-0,1+0,5/-0,1+0,8/-0,1+2,4/$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс 0,25	11 640 руб.
ПД100И-ДВ0,01-1у5-1,5-2	предел измерений $x = -0,01$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 1,5	11 340 руб.
ПД100И-ДВХ-1у5-0,5-2	предел измерений $x = -0,04/-0,1$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,5	11 340 руб.
ПД100И-ДВХ-1у5-0,25-2	предел измерений $x = -0,1$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,25	11 640 руб.
ПД100И-ДАХ-1у5-0,5-2	предел измерений $x = 0,1/0,25/0,6/1,0/2,5$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,5	11 340 руб.
ПД100И-ДАХ-1у5-0,25-2	предел измерений $x = 0,1/0,25/0,6/1,0/2,5$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,25	11 640 руб.

ПД100И – ДИ / ДИВ / ДВ / ДА – 1у5 – 2 – Exd Преобразователи давления с индикацией и перенастройкой в полевом корпусе с взрывозащитой «Взрывонепроницаемая оболочка» 1 Ex d IIC T6 Gb, выходной сигнал 4...20 мА

ПД100И-ДИО,01-1у5-1,5-2-Exd	предел измерений 0,01 МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 1,5	10 500 руб.
ПД100И-ДИХ-1у5-0,5-2-Exd	предел измерений $x = 0,04/0,1/0,25/0,6/1,0/4,0$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,5	10 500 руб.
ПД100И-ДИХ-1у5-0,25-2-Exd	предел измерений $x = 0,1/0,25/0,6/1,0/4,0$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,25	10 623 руб.
ПД100И-ДВ0,01-1у5-1,5-2-Exd	предел измерений $-0,01$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 1,5	11 340 руб.
ПД100И-ДВХ-1у5-0,5-2-Exd	предел измерений $x = -0,04/-0,1$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,5	11 340 руб.
ПД100И-ДВХ-1у5-0,25-2-Exd	предел измерений $x = -0,1$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,25	11 640 руб.
ПД100И-ДИВ0,03-1у5-1,5-2-Exd	предел измерений $-/0,03$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс 1,5	11 340 руб.
ПД100И-ДИВХ-1у5-0,5-2-Exd	предел измерений $x = +0,1/-0,1+0,3/-0,1+0,5/-0,1+0,8/-0,1+2,4/$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс 0,5	11 340 руб.
ПД100И-ДИВХ-1у5-0,25-2-Exd	предел измерений $x = +0,1/-0,1+0,3/-0,1+0,5/-0,1+0,8/-0,1+2,4/$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс 0,25	11 640 руб.
ПД100И-ДАХ-1у5-0,5-2-Exd	предел измерений $x = 0,1/0,25/0,6/1,0/2,5$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,5	11 340 руб.
ПД100И-ДАХ-1у5-0,25-2-Exd	предел измерений $x = 0,1/0,25/0,6/1,0/2,5$ МПа, у = тип резьбы штуцера (1/7/8/2), полевой корпус, ЖК индикация, перенастройка, класс точности 0,25	11 640 руб.

ДАТЧИКИ

Преобразователи давления интеллектуальные общепромышленные и взрывозащищенные

ПД200 – ДД / ДИ Преобразователи давления интеллектуальные общепромышленные (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 0,25	38 460 руб.
ПД200-ДД0,007-155-0,1-2-Н	предел измерений (номинал сенсора) 7,0 кПа, фланец, перенастройка 1:100, класс точности 0,1	38 460 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	38 460 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	34 800 руб.

ПД200 – ДД / ДИ – Exd Преобразователи давления интеллектуальные взрывозащищенные (высокоточные 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 0,25	39 780 руб.
ПД200-ДД0,007-155-0,25-2-Н-Exd	предел измерений (номинал сенсора) 7,0 кПа, фланец, перенастройка 1:100, класс точности 0,1	39 780 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	39 780 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	36 000 руб.

Аксессуары для преобразователей давления

Трубки импульсные

ТИ-2.50	Трубка импульсная спиральная, сталь AISI 304S, 50 см, гайка/штуцер M20x1,5	2 520 руб.
ТИ-2.200	Трубка импульсная спиральная, сталь AISI 304S, 200 см, гайка/штуцер M20x1,5	8 040 руб.

Трубки отводные

ТО-П1-2.35	Трубка отводная прямая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, накидная гайка M20x1,5	900 руб.
ТО-П2-1.35	Трубка отводная прямая, сталь 20, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5	540 руб.
ТО-П2-2.35	Трубка отводная прямая, нерж. сталь, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5	720 руб.
ТО-СП1-2.35	Трубка отводная петлевая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, накидная гайка M20x1,5	1 080 руб.
ТО-СП2-1.35	Трубка отводная петлевая, сталь 20, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5	840 руб.
ТО-СП2-2.35	Трубка отводная петлевая, нерж. сталь, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5	1 020 руб.
ТО-СУ1-2.35	Трубка отводная петлевая угловая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, гайка M20x1,5	1 560 руб.
ТО-СУ2-1.35	Трубка отводная петлевая угловая, сталь 20, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5	900 руб.

Блоки вентильные

БВ-113	Блок одновентильный для монтажа ДИ/ДВ/ДИВ датчиков, M20x1,5, дренаж болтом	3 060 руб.
БВ-211	Блок двухвентильный для монтажа ДИ/ДВ/ДИВ датчиков, M20x1,5, дренаж вентилем	4 260 руб.
БВ-310	Блок трехвентильный, межосевое расстояние 54 мм, M20x1,5, для монтажа датчиков ДД	6 600 руб.
БВ-312	Блок трехвентильный с дренажными болтами для монтажа датчиков ДД, M 20x1,5	7 020 руб.

Устройства переходные с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на резьбу «Х» (внешняя)

УП-х	где х- резьба в сторону процесса: «1»= G1/2"; «2»= G1/4"; «3»= G3/4"; «4»= G3/8"; «5»= M12x1,5; «6»= M10x1; «7»= G1/8"; «8»= M12x1, «9»= G1/2" внутренняя; «11»= M14x1,5; «13»= M16x1,5; «14»= M20x1,5 внутренняя; «15»= NPT 1/2; «16»= NPT 1/4, нерж. сталь	660 руб.
УП-10	нипель под приварку диам. 14, длина 30 мм, нерж.сталь, с накидной гайкой M20x1,5 нерж	660 руб.
УП-12	накладка на фланец ПД200-ДД, резьба в сторону процесса M20x1,5, нерж. сталь	660 руб.

Устройства демпферные

УД-х-В	Рабочая среда – Вода; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа	1 800 руб.
УД-х-М	Рабочая среда – Масло; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа	1 800 руб.
УД-х-Г	Рабочая среда – Газ; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа	1 800 руб.

Автоматический преобразователь интерфейсов (модем) USB/HART

АС6-Д	Автоматический преобразователь интерфейсов (модем) USB/HART	10 200 руб.
-------	---	-------------

Преобразователь аналоговых сигналов измерительный универсальный

ИТП-10	Преобразователь аналоговых сигналов измерительный универсальный (местный измеритель сигнала токовой петли, разъемы DIN 43650, питание 6 В)	3 180 руб.
--------	--	------------

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА

Датчики влажности и температуры воздуха офисные

ПВТ10 Преобразователи относительной влажности и температуры неагрессивных газов (выход: два канала 4...20 мА, RS-485 (Modbus RTU), эргономичное настенное исполнение IP20, питание 11...30 В, вычисление точки росы)

ПВТ10-Н2.3.И	Диапазон измерений влажности: 0...95 %RH погрешность ± 3,0 (± 4,0) %, диапазон измерений температуры: -20...+70 °C погрешность ± 0,5 °C	6 900 руб.
--------------	---	------------

Датчики влажности и температуры воздуха общепромышленные и высокотемпературные

ПВТ100 Преобразователи относительной влажности и температуры Общепромышленные (выход: два канала 4...20 мА и RS-485 (Modbus RTU), IP65, питание 11...30 В, вычисление точки росы)

ПВТ100-К1.2.И	Канальное исполнение с встроенным зондом 210 мм диаметром 16 мм с обжимной гайкой, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность ± 2,5 (± 3,5) %, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность ± 0,5 (± 0,7) °C	10 800 руб.
ПВТ100-Н4.2.И	Настенное исполнение с встроенным зондом 96мм, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность ± 2,5 (± 3,5) %, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность ± 0,5 (± 0,7) °C	8 500 руб.
ПВТ100-Н5.2.И.2	Настенное исполнение с выносным зондом диаметром 16 мм на кабеле 2,5 м, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность ± 2,5 (± 3,5) %, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность ± 0,5 (± 0,7) °C	9 000 руб.
ПВТ100-Н5.2.И.5	Настенное исполнение с выносным зондом н диаметром 16 мм а кабеле 5,0 м, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность ± 2,5 (± 3,5) %, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность ± 0,5 (± 0,7) °C	9 600 руб.

ДАТЧИКИ

ПВТ100 Преобразователи относительной влажности и температуры неагрессивных газов Высокотемпературные (выход: два канала 4...20 мА и RS-485 (Modbus RTU), IP65, питание 11...30 В, вычисление точки росы)

ПВТ100-Н5.2.И.Т2	Настенное исполнение с выносным зондом на кабеле 2,5 м,, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность ± 2,5 (± 3,5) %,	
.....	диапазон измерений температуры: -40...+120 °С погрешность ± 0,5 (± 0,7) °С.....	15 600 руб.
ПВТ100-Н5.2.И.Т5	Настенное исполнение с выносным зондом на кабеле 5,0 м, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность ± 2,5 (± 3,5) %,	
.....	диапазон измерений температуры: -40...+120 °С погрешность ± 0,5 (± 0,7) °С.....	18 000 руб.

Аксессуары к датчикам влажности и температуры ПВТ100

ЗОНД RH.16.2 для ПВТ100.....	Зонд для измерения влажности и температуры до +80°С в составе ПВТ100	2 580 руб.
КАБЕЛЬ 2М для ПВТ100.....	Кабель для присоединения Зонда RH.16.2 к ПВТ100, длина 2м.....	1 320руб.
КАБЕЛЬ 5М для ПВТ100.....	Кабель для присоединения Зонда RH.16.2 к ПВТ100, длина 5м.....	1 620 руб.
ЗОНД RH.16.2.T2 ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ 2М для ПВТ100.....	Зонд для измерения влажности и температуры до +120°С	
.....	в составе ПВТ100 с кабелем 2М	8 760 руб.
ЗОНД RH.16.2.T5 ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ 5М для ПВТ100.....	Зонд для измерения влажности и температуры до +120°С	
.....	в составе ПВТ100 с кабелем 5М	11 700 руб.

СИГНАЛИЗАТОРЫ УРОВНЯ

Сигнализаторы уровня для КНС и сточных вод ОВЕН ПСУ

ПСУ-1/5.....	Сигнализатор уровня с длиной кабеля 5 м.....	3 600 руб.
ПСУ-1/10.....	Сигнализатор уровня с длиной кабеля 10 м.....	4 800 руб.
ПСУ-1/20.....	Сигнализатор уровня с длиной кабеля 20 м.....	6 000 руб.

Универсальные кондуктометрические датчики уровня ОВЕН ДС

ДС.ПВТ.....	одноэлектродный датчик с гильзой из полифениленсульфида	660 руб.
ДС.2.....	одноэлектродный датчик с гильзой из фторопласта с резьбой 27Х1,5.....	1 560 руб.
ДС.П.....	одноэлектродный датчик с гильзой из пластмассы	240 руб.
ДС.П.3.....	трехэлектродный датчик с гильзой из пластмассы.....	660 руб.

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

Стержни (электроды)

Наименование	Длина L, м						
	0,5	1	1,95	2,5	3	3,5	4
Стержень	96 руб.	132 руб.	216 руб.	276 руб.	336 руб.	372 руб.	420 руб.
Стержень с адаптером	-	-	240 руб.	-	-	-	-

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

Кондуктометрические датчики уровня для открытых резервуаров ОВЕН ДУ

Трех-, четырех- и пятиэлектродные датчики

Наименование	Длина электродов (стержней) L, м						
	0,5	1	1,95	2,5	3	3,5	4
ДУ.3-L	360 руб.	480 руб.	720 руб.	900 руб.	1020 руб.	1200 руб.	1440 руб.
ДУ.4-L	420 руб.	600 руб.	900 руб.	1140 руб.	1440 руб.	1680 руб.	1800 руб.
ДУ.5-L	480 руб.	660 руб.	1080 руб.	1440 руб.	1680 руб.	1920 руб.	2280 руб.

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

ДАТЧИКИ

Поплавковые датчики уровня ОВЕН ПДУ

Одноуровневые поплавковые датчики уровня

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50)				
	до 500	550 – 1000	1050 – 2000	2050 – 2500	2550 – 3000
ПДУ-1.1.L.X/Y	1 500 руб. + Y*120	1 800 руб. + Y*120	2 100 руб. + Y*120	2 700 руб. + Y*120	-
ПДУ-2.1.L.X/Y					
ПДУ-3.1.L.X/Y	1 920 руб. + Y*120	2 280 руб. + Y*120	2 640 руб. + Y*120	3 360 руб. + Y*120	3 360 руб. + Y*120

L – длина штока;
X – тип контакта;
Y – длина кабеля, минимальная длина кабеля 3 м, стоимость одного метра кабеля 120 рублей с НДС

Двухуровневые поплавковые датчики уровня

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50)				
	до 500	550 – 1000	1050 – 2000	2050 – 2500	2550 – 3000
ПДУ-1.2.L.X.L2.X/Y	1 920 руб. + Y*180	2 220 руб. + Y*180	2 520 руб. + Y*180	3 120 руб. + Y*180	-
ПДУ-2.2.L.X.L2.X/Y					
ПДУ-3.2.L.X.L2.X/Y	2 400 руб. + Y*180	2 760 руб. + Y*180	3 120 руб. + Y*180	3 840 руб. + Y*180	3 840 руб. + Y*180

X – тип контакта,
L – длина штока до нижнего уровня, мм
L2 – длина штока до верхнего уровня, мм; L2<L
Y – длина кабеля, минимальная длина кабеля 3 м, стоимость одного метра кабеля 180 рублей с НДС

Трехуровневые поплавковые датчики уровня

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50)			
	до 500	550 – 1000	1050 – 2000	2050 – 3000
ПДУ-3.3.L.X.L2.X.L3.X/Y	3 000 руб. + Y*240	3 360 руб. + Y*240	3 720 руб. + Y*240	4 440 руб. + Y*240

X – тип контакта,
L – длина штока до нижнего уровня, мм
L2 – длина штока до среднего уровня, мм; L2<L
L3 – длина штока до верхнего уровня, мм; L3<L2
Y – длина кабеля, минимальная длина кабеля 3 м, стоимость одного метра кабеля 240 рублей с НДС

Поплавковые датчики уровня ОВЕН ПДУ – Ex

Одноуровневые поплавковые датчики уровня во взрывозащищенном исполнении 0 Ex ia IIC T4 X

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50)				
	до 500	550 – 1000	1050 – 2000	2050 – 2500	2550 – 3000
ПДУ-1.1.L.X/Y-Ex	2 100 руб. + Y*120	2 580 руб. + Y*120	3 060 руб. + Y*120	3 540 руб. + Y*120	-
ПДУ-2.1.L.X/Y-Ex					
ПДУ-3.1.L.X/Y-Ex	2 640 руб. + Y*120	3 240 руб. + Y*120	3 840 руб. + Y*120	4 440 руб. + Y*120	4 440 руб. + Y*120

L – длина штока;
X – тип контакта;
Y – длина кабеля, минимальная длина кабеля 3 м, стоимость одного метра кабеля 120 рублей с НДС

Двухуровневые поплавковые датчики уровня во взрывозащищенном исполнении 0 Ex ia IIC T4 X

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50)				
	до 500	550 – 1000	1050 – 2000	2050 – 2500	2550 – 3000
ПДУ-1.2.L.X.L2.X/Y-Ex	2 640 руб. + Y*180	3 120 руб. + Y*180	3 600 руб. + Y*180	4 080 руб. + Y*180	-
ПДУ-2.2.L.X.L2.X/Y-Ex					
ПДУ-3.2.L.X.L2.X/Y-Ex	3 120 руб. + Y*180	3 720 руб. + Y*180	4 320 руб. + Y*180	4 920 руб. + Y*180	4 920 руб. + Y*180

X – тип контакта,
L – длина штока до нижнего уровня, мм
L2 – длина штока до верхнего уровня, мм; L2<L
Y – длина кабеля, минимальная длина кабеля 3 м, стоимость одного метра кабеля 180 рублей с НДС

Трехуровневые поплавковые датчики уровня во взрывозащищенном исполнении 0 Ex ia IIC T4 X

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50)			
	до 500	550 – 1000	1050 – 2000	2050 – 3000
ПДУ-3.3.L.X.L2.X.L3.X/Y-Ex	3 720 руб. + Y*240	4 320 руб. + Y*240	4 920 руб. + Y*240	5 520 руб. + Y*240

X – тип контакта,
L – длина штока до нижнего уровня, мм
L2 – длина штока до среднего уровня, мм; L2<L
L3 – длина штока до верхнего уровня, мм; L3<L2
Y – длина кабеля, минимальная длина кабеля 3 м, стоимость одного метра кабеля 240 рублей с НДС

ДАТЧИКИ

Поплавковый датчик уровня для химически агрессивных сред

Наименование	Длина штока, мм
	40
ПДУ-4.1	1 680 руб.

УРОВНЕМЕРЫ

Поплавковые датчики уровня с аналоговым выходом 4...20 мА

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2000
ПДУ-И.Л.5-DIN (ПДУ-И.Л.5)	10 800 руб.	14 400 руб.	18 000 руб.	21 600 руб.	25 200 руб.	28 800 руб.	32 400 руб.	36 000 руб.
ПДУ-И.Л.10-DIN (ПДУ-И.Л.10)	8 400 руб.	10 800 руб.	13 200 руб.	15 600 руб.	18 000 руб.	20 400 руб.	22 800 руб.	25 200 руб.

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
ПДУ-И.Л.5-DIN (ПДУ-И.Л.5)	39 600 руб.	43 200 руб.	46 800 руб.	50 400 руб.	54 000 руб.	57 600 руб.	61 200 руб.	64 800 руб.
ПДУ-И.Л.10-DIN (ПДУ-И.Л.10)	27 600 руб.	30 000 руб.	32 400 руб.	34 800 руб.	37 200 руб.	39 600 руб.	42 000 руб.	44 400 руб.

При L ≥ 2500 мм возможность доставки в ваш город уточняйте при заказе

Стоимости соответствующих модификаций ПДУ-И и ПДУ-И-DIN равны.

Возможно изготовление датчиков с фланцевым креплением в соответствии с ГОСТ 33259-2015 (DN≥65; PN≤25). Срок изготовления и стоимость предоставляется по запросу.

Поплавковые датчики уровня с аналоговым выходом 4...20 мА во взрывозащищенном исполнении

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2000
ПДУ-И.Л.5-Exd	16 200 руб.	21 600 руб.	27 000 руб.	32 400 руб.	37 800 руб.	43 200 руб.	48 600 руб.	54 000 руб.
ПДУ-И.Л.10-Exd	12 600 руб.	16 200 руб.	19 800 руб.	23 400 руб.	27 000 руб.	30 600 руб.	34 200 руб.	37 800 руб.

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
ПДУ-И.Л.5-Exd	59 400 руб.	64 800 руб.	70 200 руб.	75 600 руб.	81 000 руб.	86 400 руб.	91 800 руб.	97 200 руб.
ПДУ-И.Л.10-Exd	41 400 руб.	45 000 руб.	48 600 руб.	52 200 руб.	55 800 руб.	59 400 руб.	63 000 руб.	66 600 руб.

При L ≥ 2500 мм возможность доставки в ваш город уточняйте при заказе

Возможно изготовление датчиков с фланцевым креплением в соответствии с ГОСТ 33259-2015 (DN≥65; PN≤25). Срок изготовления и стоимость предоставляется по запросу.

СИГНАЛИЗАТОРЫ ЗАГАЗОВАННОСТИ

ДЗ-1-CH4 Сигнализатор загазованности для метана (горючих газов)
..... детектируемый газ – метан CH₄, порог срабатывания 10% НКПР, 1 перекидное реле)..... 5 880 руб.

ДЗ-1-CO Сигнализатор загазованности для окиси углерода
..... детектируемый газ – угарный газ CO, пороги срабатывания 20 и 100 мг/м³, 2 реле .. 9 240 руб.

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ БЕСКОНТАКТНЫЕ

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания, мм	Питание	Цена, руб. с НДС
Датчики бесконтактные емкостные ВБ1					
ВБ1.18М.75.10.1.1.К	18	75	10	=10...30 В	1440
ВБ1.18М.75.10.2.1.К	18	75	10	=10...30 В	1440
ВБ1.30М.65.20.1.1.К	30	65	20	=10...30 В	1500
ВБ1.33.ХХ.30.1.1.К	-	-	30	=10...30 В	1560
Датчики бесконтактные индуктивные ВБ2					
ВБ2.08М.33.1.5.1.1.К	8	33	1,5	=10...30 В	960
ВБ2.08М.52.1.5.3.1.К	8	52	1,5	=10...30 В	960
ВБ2.12М.55.2.2.1.К	12	55	2	=10...30 В	840
ВБ2.12М.55.4.5.1.К	12	55	4	=10...30 В	900
ВБ2.12М.70.4.7.4.К	12	70	4	~220 В/=220 В	1200
ВБ2.12М.70.4.8.4.К	12	70	4	~220 В/=220 В	1200
ВБ2.12М.90.2.7.4.В	12	90	2	~220 В/=220 В	1440
ВБ2.12М.90.4.8.4.В	12	90	4	~220 В/=220 В	1440
ВБ2.18М.33.8.1.1.К	18	33	8	=10...30 В	840
ВБ2.18М.53.5.3.1.К	18	53	5	=10...30 В	900
ВБ2.18М.65.5.5.1.К	18	65	5	=10...30 В	960
ВБ2.18М.75.5.7.4.К	18	75	5	~220 В/=220 В	1200
ВБ2.18М.75.5.8.4.К	18	75	5	~220 В/=220 В	1260
ВБ2.30М.33.10.1.1.К	30	33	10	=10...30 В	960
ВБ2.30М.53.15.4.1.К	30	53	15	=10...30 В	1020
ВБ2.30М.65.10.4.1.К	30	65	10	=10...30 В	1020
ВБ2.30М.70.10.7.4.К	30	70	10	~220 В/=220 В	1440
ВБ2.30М.80.10.3.1.В	30	80	10	=10...30 В	1320
ВБ2.36М.70.20.1.1.К	36	70	20	=10...30 В	1080
ВБ2.36М.70.20.7.4.К	36	70	20	~220 В/=220 В	1440
ВБ2.32.ХХ.15.1.1.К	-	-	15	=10...30 В	780
ВБ2.32.ХХ.8.2.1.К	-	-	8	=10...30 В	780
ВБ2.33.ХХ.20.7.4.К	-	-	20	~220 В/=220 В	1440
ВБ2.33.ХХ.30.1.1.К	-	-	30	=10...30 В	1080
ВБ2.34.ХХ.45.1.1.К	-	-	45	=10...30 В	1320
ВБ2.34.ХХ.45.3.1.К	-	-	45	=10...30 В	1320
Датчики бесконтактные оптические ВБ3					
ВБ3.08М.65.Р4000.1П.1.К	8	65	4000	=10...30 В	3240
ВБ3.08М.65.Т4000.Х.1.К	8	65	4000	=10...30 В	1560
ВБ3.12М.60.Т10000.Х.1.К	12	60	10000	=10...30 В	1500
ВБ3.12М.95.Т12000.Х.1.В	12	95	12000	=10...30 В	2280
ВБ3.18М.65.Р16000.5.1.К	18	65	16000	=10...30 В	2640
ВБ3.18М.65.Т4000.Х.1.К	18	65	4000	=10...30 В	1560
ВБ3.18М.90.Т4000.Х.1.В	18	90	4000	=10...30 В	1920
ВБЗС.18М.65.ТR400.6.1.К	18	65	400	=10...30 В	3360
ВБЗС.18М.90.ТR200.6.1.В	18	90	200	=10...30 В	3420
ВБЗС.18М.90.ТR400.6.1.В	18	90	400	=10...30 В	3480
ВБЗС.48.ХХ.ТR400.1П.1.К	-	-	400	=10...30 В	3360
ВБЗФС.48.ХХ.ТR200.1П.1.К	-	-	200	=10...30 В	3360

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

ДАТЧИКИ

ИНДУКТИВНЫЕ БЕСКОНТАКТНЫЕ ДАТЧИКИ (ВЫКЛЮЧАТЕЛИ) KIPPRIBOR

Датчики индуктивные бесконтактные KIPPRIBOR серии LA в цилиндрическом корпусе

Модификация	Размер корпуса, мм	Длина корпуса, мм	Расстояние срабатывания (Sn), мм	Тип выхода	Питание	Цена, руб. с НДС
LA08-45.1N1.U1.K	M8	45	1*	NPN NO	=10...30 VDC	918
LA08-45.1N2.U1.K	M8	45	1*	NPN NC	=10...30 VDC	906
LA08-45.1N4.U1.K	M8	45	1*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	1110
LA08-45.1P1.U1.K	M8	45	1*	PNP NO	=10...30 VDC	906
LA08-45.1P2.U1.K	M8	45	1*	PNP NC	=10...30 VDC	918
LA08-45.1P4.U1.K	M8	45	1*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	1110
LA08M-45.2N1.U1.K	M8	45	2*	NPN NO	=10...30 VDC	906
LA08M-45.2N2.U1.K	M8	45	2*	NPN NC	=10...30 VDC	918
LA08M-45.2N4.U1.K	M8	45	2*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	1110
LA08M-45.2P1.U1.K	M8	45	2*	PNP NO	=10...30 VDC	906
LA08M-45.2P2.U1.K	M8	45	2*	PNP NC	=10...30 VDC	918
LA08M-45.2P4.U1.K	M8	45	2*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	1110
LA12-50.2N2.U1.K	M12	50	2*	NPN NC	=10...30 VDC	744
LA12-50.2N4.U1.K	M12	50	2*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	900
LA12-50.2P1.U1.K	M12	50	2*	PNP NO	=10...30 VDC	744
LA12-50.2P2.U1.K	M12	50	2*	PNP NC	=10...30 VDC	744
LA12-50.2D1.U4.K	M12	50	2*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	1020
LA12-50.2D2.U4.K	M12	50	2*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	1020
LA12-60.2A1.U7.K	M12	60	2*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	1416
LA12-60.2A2.U7.K	M12	60	2*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	1416
LA12M-50.4N2.U1.K	M12	50	4*	NPN NC	=10...30 VDC	744
LA12M-50.4N4.U1.K	M12	50	4*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	900
LA12M-50.4P1.U1.K	M12	50	4*	PNP NO	=10...30 VDC	744
LA12M-50.4P2.U1.K	M12	50	4*	PNP NC	=10...30 VDC	744
LA12M-50.4P4.U1.K	M12	50	4*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	900
LA12M-50.4D1.U4.K	M12	50	4*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	1020
LA12M-50.4D2.U4.K	M12	50	4*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	1020
LA12M-60.4A1.U7.K	M12	60	4*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	1416
LA12M-60.4A2.U7.K	M12	60	4*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	1416
LA18-55.5N1.U1.K	M18	55	5*	NPN NO	=10...30 VDC	990
LA18-55.5N2.U1.K	M18	55	5*	NPN NC	=10...30 VDC	990
LA18-55.5N4.U1.K	M18	55	5*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	1416
LA18-55.5P1.U1.K	M18	55	5*	PNP NO	=10...30 VDC	990
LA18-55.5P2.U1.K	M18	55	5*	PNP NC	=10...30 VDC	990
LA18-55.5P4.U1.K	M18	55	5*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	1416
LA18-55.5D1.U4.K	M18	55	5*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	1416
LA18-55.5D2.U4.K	M18	55	5*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	1416
LA18-55.5A1.U7.K	M18	55	5*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	1500
LA18-55.5A2.U7.K	M18	55	5*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	1500
LA18M-55.8N1.U1.K	M18	55	8*	NPN NO	=10...30 VDC	990
LA18M-55.8N2.U1.K	M18	55	8*	NPN NC	=10...30 VDC	990
LA18M-55.8N4.U1.K	M18	55	8*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	1416
LA18M-55.8P1.U1.K	M18	55	8*	PNP NO	=10...30 VDC	990
LA18M-55.8P2.U1.K	M18	55	8*	PNP NC	=10...30 VDC	990
LA18M-55.8P4.U1.K	M18	55	8*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	1416
LA18M-55.8D1.U4.K	M18	55	8*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	1416
LA18M-55.8D2.U4.K	M18	55	8*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	1416
LA18M-55.8A1.U7.K	M18	55	8*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	1500
LA18M-55.8A2.U7.K	M18	55	8*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	1500
LA30-55.10N1.U1.K	M30	55	10*	NPN NO	=10...30 VDC	1560
LA30-55.10N2.U1.K	M30	55	10*	NPN NC	=10...30 VDC	1560

ДАТЧИКИ

Датчики индуктивные бесконтактные KIPPRIBOR серии LA в цилиндрическом корпусе

Модификация	Размер корпуса, мм	Длина корпуса, мм	Расстояние срабатывания (Sn), мм	Тип выхода	Питание	Цена, руб. с НДС
LA30-55.10N4.U1.K	M30	55	10*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	1 680
LA30-55.10P1.U1.K	M30	55	10*	PNP NO	=10...30 VDC	1 560
LA30-55.10P2.U1.K	M30	55	10*	PNP NC	=10...30 VDC	1 548
LA30-55.10P4.U1.K	M30	55	10*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	1 680
LA30-55.10D1.U4.K	M30	55	10*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	1 680
LA30-55.10D2.U4.K	M30	55	10*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	1 680
LA30-80.10A1.U7.K	M30	80	10*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	1 740
LA30-80.10A2.U7.K	M30	80	10*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	1 740
LA30M-55.15N1.U1.K	M30	55	15*	NPN NO	=10...30 VDC	1 560
LA30M-55.15N2.U1.K	M30	55	15*	NPN NC	=10...30 VDC	1 560
LA30M-55.15N4.U1.K	M30	55	15*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	1 680
LA30M-55.15P1.U1.K	M30	55	15*	PNP NO	=10...30 VDC	1 560
LA30M-55.15P2.U1.K	M30	55	15*	PNP NC	=10...30 VDC	1 542
LA30M-55.15P4.U1.K	M30	55	15*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	1 680
LA30M-55.15D1.U4.K	M30	55	15*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	1 680
LA30M-55.15D2.U4.K	M30	55	15*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	1 680
LA30M-80.15A1.U7.K	M30	80	15*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	1 740
LA30M-80.15A2.U7.K	M30	80	15*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	1 740

Датчики индуктивные бесконтактные и LK в прямоугольном корпусе

Модификация	Размер корпуса, мм	Длина корпуса, мм	Расстояние срабатывания (Sn), мм	Тип выхода	Питание	Цена, руб. с НДС
LK08M-23.2,5N1.U1.K	8x8	23	2,5*	NPN NO	=10...30 VDC	1 320
LK08M-23.2,5N2.U1.K	8x8	23	2,5*	NPN NC	=10...30 VDC	1 500
LK08M-23.2,5P1.U1.K	8x8	23	2,5*	PNP NO	=10...30 VDC	1 320
LK08M-23.2,5P2.U1.K	8x8	23	2,5*	PNP NC	=10...30 VDC	1 500
LKF08M-20.2,5N1.U1.K	8x8	20	2,5*	NPN NO	=10...30 VDC	1 338
LKF08M-20.2,5N2.U1.K	8x8	20	2,5*	NPN NC	=10...30 VDC	1 338
LKF08M-20.2,5P1.U1.K	8x8	20	2,5*	PNP NO	=10...30 VDC	1 338
LKF08M-20.2,5P2.U1.K	8x8	20	2,5*	PNP NC	=10...30 VDC	1 338
LKF10M-27.2N1.U1.K	10x10	27	2*	NPN NO	=10...30 VDC	1 272
LKF10M-27.2N2.U1.K	10x10	27	2*	NPN NC	=10...30 VDC	1 272
LKF10M-27.2P1.U1.K	10x10	27	2*	PNP NO	=10...30 VDC	1 272
LKF10M-27.2P2.U1.K	10x10	27	2*	PNP NC	=10...30 VDC	1 272
LKF10M-27.4N1.U1.K	10x10	27	4*	NPN NO	=10...30 VDC	1 464
LKF10M-27.4N2.U1.K	10x10	27	4*	NPN NC	=10...30 VDC	1 464
LKF10M-27.4P1.U1.K	10x10	27	4*	PNP NO	=10...30 VDC	1 464
LKF10M-27.4P2.U1.K	10x10	27	4*	PNP NC	=10...30 VDC	1 464
LK18M-35.4N1.U1.K	18x18	35	4*	NPN NO	=10...30 VDC	660
LK18M-35.4N2.U1.K	18x18	35	4*	NPN NC	=10...30 VDC	660
LK18M-35.4N4.U1.K	18x18	35	4*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	1 014
LK18M-35.4P2.U1.K	18x18	35	4*	PNP NC	=10...30 VDC	642
LK18M-35.4P4.U1.K	18x18	35	4*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	1 014
LK18M-35.4D1.U4.K	18x18	35	4*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	1 014
LK18M-35.4D2.U4.K	18x18	35	4*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	1 014
LK18M-35.12N1.U1.K	18x18	35	12*	NPN NO	=10...30 VDC	1 134
LK18M-35.12N2.U1.K	18x18	35	12*	NPN NC	=10...30 VDC	1 134
LK18M-35.12N4.U1.K	18x18	35	12*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	1 542
LK18M-35.12P1.U1.K	18x18	35	12*	PNP NO	=10...30 VDC	1 134
LK18M-35.12P4.U1.K	18x18	35	12*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	1 542
LK18M-35.12D1.U4.K	18x18	35	12*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	1 542
LK18M-35.12D2.U4.K	18x18	35	12*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	1 542

* Выделенные позиции являются стандартными

Для ВВ.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-п, питание датчика 10...30 В.

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ РЕЛЕ

Программируемое реле для дискретных локальных систем ОВЕН ПР110

Программируемое реле	Часы реального времени	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПР110-24.8Д.4Р [M01]	Нет	=24 В	8	-	4	-	4 500
ПР110-24.8Д.4Р-Ч [M01]	Да	=24 В	8	-	4	-	4 500
ПР110-220.8ДФ.4Р [M01]	Нет	=24 В	12	-	8	-	4 500
ПР110-220.8ДФ.4Р-Ч [M01]	Да	=24 В	12	-	8	-	4 500
ПР110-24.12Д.8Р [M01]	Нет	~230 В	8	-	4	-	5 820
ПР110-24.12Д.8Р-Ч [M01]	Да	~230 В	8	-	4	-	5 820
ПР110-220.12ДФ.8Р [M01]	Нет	~230 В	12	-	8	-	5 820
ПР110-220.12ДФ.8Р-Ч [M01]	Да	~230 В	12	-	8	-	5 820

Программируемое реле с поддержкой аналоговых сигналов для локальных систем ОВЕН ПР114

Программируемое реле	Часы реального времени	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPPP	Нет	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	6 240
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPPP-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	6 366
ПР114-224.8Д4А.PPPRKKKK	Нет	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	6 240
ПР114-224.8Д4А.PPPRKKKK-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	6 366
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPUU	Нет	~220 В или =24 В	8	4	6	2	8 064
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPUU-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	6	2	8 130
ПР114-224.8Д4А.PPPPPRII	Нет	~220 В или =24 В	8	4	6	2	8 064
ПР114-224.8Д4А.PPPPPRII-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	6	2	8 130
ПР114-224.8Д4А.PPPPUUUU	Нет	~220 В или =24 В	8	4	4	4	9 780
ПР114-224.8Д4А.PPPPUUUU-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	4	4	9 840
ПР114-224.8Д4А.PPPRIIII	Нет	~220 В или =24 В	8	4	4	4	9 780
ПР114-224.8Д4А.PPPRIIII-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	4	4	9 840

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

Аксессуары для программируемых реле ПР110/ПР114

ПР-МИ485 Модуль интерфейсный для реле ПР110 (подключение по RS-485) 2 760 руб.
ПР-КП10 Комплект программирования для реле ПР110 (подключение через COM-порт) 1 680 руб.
ПР-КП20 Комплект программирования для реле ПР110 (подключение через USB-порт) 1 680 руб.

Программируемое реле для дискретных локальных систем ОВЕН ПР100

Программируемое реле	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПР100-230.0804.01.0	~230 В	8	-	4	4 200
ПР100-230.1208.01.0	~230 В	12	-	8	5 520
ПР100-24.0804.03.0	=24 В	4	4	4	4 200
ПР100-24.1208.03.0	=24 В	8	4	8	5 520

Программируемое реле с индикацией для распределенных систем ОВЕН ПР200

Программируемое реле	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Интерфейсы RS-485	Цена, руб. (с НДС)
ПР200-220.1.0.0	~230 В	8	-	6	-	0	5 760
ПР200-220.1.1.0	~230 В	8	-	6	-	1	6 360
ПР200-220.1.2.0	~230 В	8	-	6	-	2	7 200
ПР200-220.2.0.0	~230 В	8	4	8	2	0	7 080
ПР200-220.2.1.0	~230 В	8	4	8	2	1	7 800
ПР200-220.2.2.0	~230 В	8	4	8	2	2	8 160
ПР200-220.3.0.0	~230 В	8	4	8	-	0	6 360
ПР200-220.3.1.0	~230 В	8	4	8	-	1	7 080
ПР200-220.3.2.0	~230 В	8	4	8	-	2	7 620
ПР200-220.4.0.0	~230 В	8	4	8	2	0	7 080



ПРАЙС-ЛИСТ

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 3 сентября 2019 г.

г. Санкт-Петербург, Проспект Стачек, д.41 тел.: +7 (812) 628-28-27

г. Псков, ул. Советская, д.49 тел.: +7 (911) 964-02-22

отдел продаж: info@owen-energo.ru

тех.поддержка: www.owen-energo.ru

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

Программируемое реле	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Интерфейсы RS-485	Цена, руб. (с НДС)
ПР200-220.4.1.0	~230 В	8	4	8	2	1	7 800
ПР200-220.4.2.0	~230 В	8	4	8	2	2	8 160
ПР200-220.5.0.0	~230 В	8	4	12	-	0	7 080
ПР200-220.5.1.0	~230 В	8	4	12	-	1	7 800
ПР200-220.5.2.0	~230 В	8	4	12	-	2	8 160
ПР200-220.21.0.0	~230 В	8	-	6	-	0	5 760
ПР200-220.21.1.0	~230 В	8	-	6	-	1	6 360
ПР200-220.21.2.0	~230 В	8	-	6	-	2	7 200
ПР200-220.22.0.0	~230 В	8	4	8	2	0	7 080
ПР200-220.22.1.0	~230 В	8	4	8	2	1	7 800
ПР200-220.22.2.0	~230 В	8	4	8	2	2	8 160
ПР200-220.23.0.0	~230 В	8	4	8	-	0	6 360
ПР200-220.23.1.0	~230 В	8	4	8	-	1	7 080
ПР200-220.23.2.0	~230 В	8	4	8	-	2	7 620
ПР200-220.24.0.0	~230 В	8	4	8	2	0	7 080
ПР200-220.24.1.0	~230 В	8	4	8	2	1	7 800
ПР200-220.24.2.0	~230 В	8	4	8	2	2	8 160
ПР200-220.25.0.0	~230 В	8	4	12	-	0	7 080
ПР200-220.25.1.0	~230 В	8	4	12	-	1	7 800
ПР200-220.25.2.0	~230 В	8	4	12	-	2	8 160
ПР200-24.1.0.0	= 24 В	8	-	6	-	0	5 760
ПР200-24.1.1.0	= 24 В	8	-	6	-	1	6 360
ПР200-24.1.2.0	= 24 В	8	-	6	-	2	6 900
ПР200-24.2.0.0	= 24 В	8	4	8	2	0	6 780
ПР200-24.2.1.0	= 24 В	8	4	8	2	1	7 620
ПР200-24.2.2.0	= 24 В	8	4	8	2	2	7 920
ПР200-24.3.0.0	= 24 В	8	4	8	-	0	6 360
ПР200-24.3.1.0	= 24 В	8	4	8	-	1	7 080
ПР200-24.3.2.0	= 24 В	8	4	8	-	2	7 620
ПР200-24.4.0.0	= 24 В	8	4	8	2	0	6 780
ПР200-24.4.1.0	= 24 В	8	4	8	2	1	7 620
ПР200-24.4.2.0	= 24 В	8	4	8	2	2	7 920
ПР200-24.5.0.0	= 24 В	8	4	12	-	0	6 780
ПР200-24.5.1.0	= 24 В	8	4	12	-	1	7 620
ПР200-24.5.2.0	= 24 В	8	4	12	-	2	7 920

Модуль расширения входов/выходов OWEN ПРМ

Модуль расширения	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПРМ-24.1	=24 В	8	-	8	-	3 780
ПРМ-24.3	=24 В	-	4	-	2	7 200
ПРМ-220.1	~230 В	8	-	8	-	3 780
ПРМ-220.3	~230 В	-	4	-	2	7 200

Аксессуары для программируемых реле ПР200

ПР-ИП485 Плата интерфейсная для реле ПР200 (подключение по RS-485) 1 380 руб.

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЛОГИЧЕСКИЕ КОНТРОЛЛЕРЫ

Контроллеры с НМИ для локальных систем автоматизации

Контроллер с НМИ для локальных систем автоматизации в корпусе на DIN-рейку для размещения в автоматный щит ОВЕН ПЛК63

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК63-PPPPPP-L	360 байт	~220 В	8	8	6	нет	13 800
ПЛК63-PPPPPP-M	600 байт	~220 В	8	8	6	нет	14 880
ПЛК63-PPRRRII-L	360 байт	~220 В	8	8	4	2	15 960
ПЛК63-PPRRRII-M	600 байт	~220 В	8	8	4	2	16 860
ПЛК63-RIIIIII-L	360 байт	~220 В	8	8	1	5	15 960
ПЛК63-RIIIIII-M	600 байт	~220 В	8	8	1	5	16 860
ПЛК63-PPRRUU-L	360 байт	~220 В	8	8	4	2	15 960
ПЛК63-PPRRUU-M	600 байт	~220 В	8	8	4	2	16 860
ПЛК63-РУUUUU-L	360 байт	~220 В	8	8	1	5	15 960
ПЛК63-РУUUUU-M	600 байт	~220 В	8	8	1	5	16 860

Модификации ПЛК63 с другим сочетанием выходов могут быть изготовлены на заказ.

Контроллер с НМИ для локальных систем автоматизации в корпусе для крепления на лицевую панель щита ОВЕН ПЛК73

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК73-КККК-L	360 байт	~220 В	8	8	4	Нет	14 100
ПЛК73-КККК-M	600 байт	~220 В	8	8	4	Нет	15 180
ПЛК73-КККККККК-L	360 байт	~220 В	8	8	8	Нет	14 100
ПЛК73-КККККККК-M	600 байт	~220 В	8	8	8	Нет	15 180
ПЛК73-ККККРРРР-L	360 байт	~220 В	8	8	8	Нет	14 100
ПЛК73-ККККРРРР-M	600 байт	~220 В	8	8	8	Нет	15 180
ПЛК73-ККККРРИИ-L	360 байт	~220 В	8	8	6	2	16 200
ПЛК73-ККККРРИИ-M	600 байт	~220 В	8	8	6	2	17 220
ПЛК73-ККККРРУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	6	2	16 200
ПЛК73-ККККРРУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	6	2	17 220
ПЛК73-ККККIIII-L	360 байт	~220 В	8	8	4	4	16 200
ПЛК73-ККККIIII-M	600 байт	~220 В	8	8	4	4	17 220
ПЛК73-ККККУUUU-L	360 байт	~220 В	8	8	4	4	16 200
ПЛК73-ККККУUUU-M	600 байт	~220 В	8	8	4	4	17 220

Контроллеры для малых систем автоматизации

Контроллер для малых систем автоматизации с дискретными входами/выходами ОВЕН ПЛК100

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК100-24.P-L	360 байт	=24 В	8	нет	6 реле	нет	13 080
ПЛК100-24.P-M	25 Кбайт	=24 В	8	нет	6 реле	нет	14 640
ПЛК100-24.K-L	360 байт	=24 В	8	нет	12 транз. ключей	нет	13 080
ПЛК100-24.K-M	25 Кбайт	=24 В	8	нет	12 транз. ключей	нет	14 640
ПЛК100-220.P-L	360 байт	~220 В	8	нет	6 реле	нет	13 080
ПЛК100-220.P-M	25 Кбайт	~220 В	8	нет	6 реле	нет	14 640

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

Контроллер для малых систем автоматизации с дискретными и аналоговыми входами/выходами ОВЕН ПЛК150

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК150-220.И-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 4...20 мА	17 640
ПЛК150-220.И-M	25 Кбайт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 4...20 мА	19 320
ПЛК150-220.У-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 0...10 В	17 640
ПЛК150-220.У-M	25 Кбайт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 0...10 В	19 320
ПЛК150-220.А-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	19 440
ПЛК150-220.А-M	25 Кбайт	~220 В	6	4	4 реле	2 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	21 000

Контроллер для малых систем автоматизации с дискретными и аналоговыми входами/выходами ОВЕН ПЛК154

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК154-220.И-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 4...20 мА	21 480
ПЛК154-220.И-M	25 Кбайт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 4...20 мА	23 160
ПЛК154-220.У-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 0...10 В	21 480
ПЛК154-220.У-M	25 Кбайт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 0...10 В	23 160
ПЛК154-220.А-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	22 920
ПЛК154-220.А-M	25 Кбайт	~220 В	4	4	4 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	24 600

Моноблочные контроллеры для средних систем автоматизации

Моноблочный контроллер для средних систем автоматизации с дискретными входами/выходами ОВЕН ПЛК110

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК110-30							
ПЛК110-24.30.К-L	360 байт	=24 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	20 880
ПЛК110-24.30.К-M	100 Кбайт	=24 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	22 920
ПЛК110-24.30.Р-L	360 байт	=24 В	18	Нет	12 реле	Нет	20 880
ПЛК110-24.30.Р-M	100 Кбайт	=24 В	18	Нет	12 реле	Нет	22 920
ПЛК110-220.30.К-L	360 байт	~220 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	20 880
ПЛК110-220.30.К-M	100 Кбайт	~220 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	22 920
ПЛК110-220.30.Р-L	360 байт	~220 В	18	Нет	12 реле	Нет	20 880
ПЛК110-220.30.Р-M	100 Кбайт	~220 В	18	Нет	12 реле	Нет	22 920
ПЛК110-32							
ПЛК110-24.32.К-L	360 байт	=24 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	20 880
ПЛК110-24.32.К-M	100 Кбайт	=24 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	22 920
ПЛК110-24.32.Р-L	360 байт	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	20 880
ПЛК110-24.32.Р-M	100 Кбайт	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	22 920
ПЛК110-220.32.К-L	360 байт	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	20 880
ПЛК110-220.32.К-M	100 Кбайт	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	22 920
ПЛК110-220.32.Р-L	360 байт	~220 В	18	Нет	14 реле	Нет	20 880
ПЛК110-220.32.Р-M	100 Кбайт	~220 В	18	Нет	14 реле	Нет	22 920
ПЛК110-60							
ПЛК110-24.60.К-L	360 байт	=24 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	26 160
ПЛК110-24.60.К-M	100 Кбайт	=24 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	28 200
ПЛК110-24.60.Р-L	360 байт	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	26 160
ПЛК110-24.60.Р-M	100 Кбайт	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	28 200
ПЛК110-220.60.К-L	360 байт	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	нет	26 160
ПЛК110-220.60.К-M	100 Кбайт	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	нет	28 200
ПЛК110-220.60.Р-L	360 байт	~220 В	36	Нет	24 реле	нет	26 160
ПЛК110-220.60.Р-M	100 Кбайт	~220 В	36	Нет	24 реле	нет	28 200

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

Моноблочный контроллер ОВЕН ПЛК110 со средой исполнения MasterSCADA 4D

Контроллер	Количество во подключений	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК110-220.30.К-MS4-3 [M02]	3	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	20 880
ПЛК110-220.30.Р-MS4-3 [M02]	3	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	20 880
ПЛК110-24.30.К-MS4-3 [M02]	3	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	20 880
ПЛК110-24.30.Р-MS4-3 [M02]	3	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	20 880
ПЛК110-220.30.К-MS4-10 [M02]	10	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	20 880
ПЛК110-220.30.Р-MS4-10 [M02]	10	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	20 880
ПЛК110-24.30.К-MS4-10 [M02]	10	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	20 880
ПЛК110-24.30.Р-MS4-10 [M02]	10	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	20 880
ПЛК110-220.60.К-MS4-3 [M02]	3	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	26 160
ПЛК110-220.60.Р-MS4-3 [M02]	3	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	26 160
ПЛК110-24.60.К-MS4-3 [M02]	3	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	26 160
ПЛК110-24.60.Р-MS4-3 [M02]	3	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	26 160
ПЛК110-220.60.К-MS4-10 [M02]	10	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	28 200
ПЛК110-220.60.Р-MS4-10 [M02]	10	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	28 200
ПЛК110-24.60.К-MS4-10 [M02]	10	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	28 200
ПЛК110-24.60.Р-MS4-10 [M02]	10	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	28 200

Моноблочный контроллер для средних систем автоматизации с дискретными и аналоговыми входами/выходами ОВЕН ПЛК160

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК160-24.И-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	29 280
ПЛК160-24.И-M	25 Кбайт	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	31 320
ПЛК160-24.У-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	29 280
ПЛК160-24.У-M	25 Кбайт	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	31 320
ПЛК160-24.А-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	30 360
ПЛК160-24.А-M	25 Кбайт	~24 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	32 400
ПЛК160-220.И-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	29 280
ПЛК160-220.И-M	25 Кбайт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	31 320
ПЛК160-220.У-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	29 280
ПЛК160-220.У-M	25 Кбайт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	31 320
ПЛК160-220.А-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	30 360
ПЛК160-220.А-M	25 Кбайт	~220 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	32 400

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

Коммуникационные контроллеры для распределенных систем управления и диспетчеризации

ПЛК304 Коммуникационный контроллер для распределенных систем управления и диспетчеризации с последовательными портами и Ethernet

Контроллер	Питание, В	Конструктив	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	21 840

ПЛК323 Контроллер для телеметрии и электроэнергетики

Контроллер	Питание, В	Конструктив	Входы| выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК323-220.03.01-ТЛ	220	Пластик	вх. – 4, вых. – 4, вх./вых. – 4	1	1xRS-232 2xRS-485 1xGSM/GPRS	Micro SD	Нет	32 760
ПЛК323-24.03.01-ТЛ	24	Пластик	вх. – 4, вых. – 4, вх./вых. – 4	1	1xRS-232 2xRS-485 1xGSM/GPRS	Micro SD	Нет	32 760

Дополнительные устройства к ОВЕН ПЛК

Кабель КС1	Кабель для программирования ПЛК100/150/154, ПЛК110/160, ПЛК63/73 (RJ12-DB9F)	300 руб.
Кабель КС1 (2,7М)	Кабель для программирования ПЛК100/150/154, ПЛК110/160, ПЛК63/73 (RJ12-DB9F)	480 руб.
Кабель КС2	Кабель для подключения ПЛК100/150/154, ПЛК110/160, ПЛК63/73 к панелям ИП320, СП307/310/315 (RJ12-DB9F)	300 руб.
Кабель КС2 (2,7М)	Кабель для подключения ПЛК100/150/154, ПЛК110/160, ПЛК63/73 к панелям ИП320, СП307/310/315 (RJ12-DB9F)	480 руб.
Кабель КС3	Кабель для подключения ПЛК100/150/154, ПЛК110/160 к модему ПМ01 (RJ12-DB9M)	300руб.
Кабель КС4	Кабель для программирования ИП320 или подключения ПЛК100 к внешнему устройству (DB9F-DB9F)	300руб.
Кабель КС5	Кабель удлинительный RS-232 (DB9F-DB9M)	300руб.
Кабель КС10-3	Кабель удлинительный для GSM антенны (SMA-F-SMA-M)	780 руб.
Кабель КС10-5	Кабель удлинительный для GSM антенны (SMA-F-SMA-M)	900 руб.
Кабель КС10-10	Кабель удлинительный для GSM антенны (SMA-F-SMA-M)	1 620руб.
Кабель КС12	Кабель подключения к ПЛК304 внешних устройств (RJ45-DB9M)	300руб.
Кабель КС14	Кабель программирования ПЛК110[M02] по RS-232 Debug (RJ45-DB9F)	300руб.
Кабель КС16	Кабель для подключения к ПЛК110[M02] панелей операторов ИП320, СП307/310/315 (RJ45-DB9F)	300руб.
Кабель КС16 (2,5М)	Кабель для подключения к ПЛК110[M02] панелей операторов ИП320, СП307/310/315 (RJ45-DB9F)	480руб.
Кабель КС17	Кабель для подключения к ПЛК110[M02] модема ПМ01 (RJ45-DB9M)	300руб.
Кабель УТР RJ45-RJ45 (0,15М)	Кабель для подключения модулей Mx210 по Ethernet (RJ45-RJ45)	120руб.
DB9-T	Переходник для СПК1хх (DB9F-клеммы)	360 руб.
ПИ73-2	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-485	1 620 руб.
ПИ73-4	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-232, 1 порт RS-485	2 160 руб.
ПИ73-5	Модуль интерфейсный, 2 порта RS-485	2 160 руб.
БУВР12	Релейный блок усиления выходов для ПЛК100-24.К	2 880 руб.
ЭДИ-8	Эмулятор входных дискретных сигналов для ПЛК150 8-канальный	780руб.
ПДИ5-4	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100/150/154 уровней TTL (0...5 В) 4-канальная	480 руб.
ПДИ5-8	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100/150/154 уровней TTL (0...5 В) 8-канальная	600 руб.

СЕНСОРНЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ

Сенсорные панельные контроллеры ОВЕН СПК107/СПК110 для автоматизации распределенных систем

Контроллер	Питание, В	Конструктив	Входы / выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена руб. (с НДС)
СПК107	24	Пластик	Нет	1	3xRS-485 2xRS-232	SD-разъем, 1xUSB-Host, 1xUSB-Device	Есть	26 400
СПК110	24	Пластик	Нет	1	3xRS-485 2xRS-232	SD-разъем, 1xUSB-Host, 1xUSB-Device	Есть	35 760

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

МОДУЛИ ВВОДА/ВЫВОДА ДЛЯ СЕТИ RS-485

Общепромышленные

МВ110 Модули дискретного ввода

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МВ110-224.16Д	Модуль 16DI для коммутации сигналов типа «сухой контакт» без внешнего питания: кнопок, реле, герконов (16 дискретных входов, питание ~220 В / =24 В)	5 040 руб.
МВ110-224.16ДН	Модуль 16DI с универсальным питанием 24 В/220 В для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В (16 дискретных входов, питание ~220 В / =24 В)	5 040 руб.
МВ110-220.32ДН	Модуль 32DI для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В (32 дискретных входа, питание ~220 В)	7 620 руб.
МВ110-24.32ДН	Модуль 32DI для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В (32 дискретных входа, питание =24 В)	7 620 руб.

МВ110 Модули аналогового ввода с универсальными входами

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МВ110-224.2А	2-канальный модуль AI со встроенным источником питания датчиков 24 В (2 аналоговых входа, питание ~220 В / =24 В)	4 740 руб.
МВ110-224.8А	8-канальный модуль AI (8 аналоговых входов, питание ~220 В / =24 В)	6 420 руб.

МВ110 Модули скоростного аналогового ввода

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МВ110-224.2АС	2-канальный модуль скоростного ввода унифицированных сигналов с универсальным питанием 220/24 В и встроенным источником питания датчиков 24 В (2 аналоговых входа, питание ~220 В / =24 В)	5 040 руб.
МВ110-220.8АС	8-канальный модуль скоростного ввода унифицированных сигналов (8 аналоговых входов, питание ~220 В)	7 140 руб.
МВ110-24.8АС	8-канальный модуль скоростного ввода унифицированных сигналов (8 аналоговых входов, питание =24 В)	7 140 руб.

МУ110 Модули дискретного вывода

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МУ110-224.8К	8-канальный модуль дискретного вывода с оптоэлектронными выходами и универсальным питанием 24 В/220 В (8 дискретных выходов К, питание ~220 В / =24 В)	5 220 руб.
МУ110-224.8Р	8-канальный модуль релейного вывода с универсальным питанием 24 В/220 В (8 дискретных выходов Р, питание ~220 В / =24 В)	5 220 руб.
МУ110-224.16К	16-канальный модуль дискретного вывода с оптоэлектронными выходами и универсальным питанием 24 В/220 В (16 дискретных выходов К, питание ~220 В / =24 В)	8 580 руб.
МУ110-224.16Р	16-канальный модуль релейного вывода с универсальным питанием 24 В/220 В (16 дискретных выходов Р, питание ~220 В / =24 В)	8 580 руб.
МУ110-220.32Р	32-канальный модуль релейного вывода (32 дискретных выходов Р, питание ~220 В)	12 960 руб.
МУ110-24.32Р	32-канальный модуль релейного вывода (32 дискретных выходов Р, питание =24 В)	12 960 руб.

МУ110 Модули аналогового вывода

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МУ110-224.6У	8-канальный модуль аналогового вывода 0...10 В с универсальным питанием 24 В/220 В (6 аналоговых выходов У, питание ~220 В / =24 В)	8 340 руб.
МУ110-224.8И	8-канальный модуль аналогового вывода 4...20 мА с универсальным питанием 24 В/220 В (8 аналоговых выходов И, питание ~220 В / =24 В)	8 760 руб.

МК110 Модули дискретного ввода/вывода

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МК110-220.4ДН.4Р	Модуль 4DI/4DO для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В, с релейными выходами, встроенным источником питания 24 В (4 дискретных входа, 4 дискретных выхода, питание ~220 В)	5 400 руб.
МК110-224.8Д.4Р	Модуль 8DI/4DO для коммутации сигналов типа «сухой контакт» без внешнего питания (кнопок, реле, герконов), с релейными выходами (8 дискретных входов, 4 дискретных выхода, питание ~220 В / =24 В)	5 940 руб.
МК110-224.8ДН.4Р	Модуль 8DI/4DO для коммутации сигналов типа «сухой контакт» без внешнего питания (кнопок, реле, герконов), с релейными выходами (8 дискретных входов, 4 дискретных выхода, питание ~220 В / =24 В)	6 240 руб.

Специализированные

МК110 Модуль контроля уровня жидкости

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МК110-220.4К.4Р	4-канальный модуль контроля уровня электропроводных жидкостей, с релейными выходами (4 входа для кондуктометрических датчиков, 4 дискретных выхода, питание ~220 В)	5 400 руб.
-----------------	---	------------

МВ110 Модуль дискретного ввода для сигналов 220 В

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МВ110-224.8ДФ	8-канальный модуль контроля наличия питания оборудования ~220 (110) В или =220 (110) В (8 дискретных входов, питание ~220 В / =24 В)	5 040 руб.
---------------	--	------------

МВ110 Модули ввода сигналов тензодатчиков

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МВ110-224.1ТД	Одноканальный модуль для подключения тензодатчиков (1 вход, питание ~220 В / =24 В)	5 820 руб.
МВ110-224.4ТД	4-канальный модуль для подключения тензодатчиков (4 входа, питание ~220 В / =24 В)	11 580 руб.

МЭ110 Модули измерения параметров электрической сети

Позиции на заказ (срок исполнения 15 рабочих дней):

МЭ110-224.1Т	Однофазный амперметр (модуль аналогового ввода, для измерения тока; питание ~220 В / =24 В)	4 560 руб.
МЭ110-224.1Н	Однофазный вольтметр (модуль аналогового ввода, для измерения напряжения; питание ~220 В / =24 В)	4 560 руб.
МЭ110-224.1М	Однофазный мультиметр (модуль аналогового ввода; питание ~220 В / =24 В)	4 860 руб.
МЭ110-220.3М	Трехфазный мультиметр (модуль аналогового ввода, питание ~220 В)	8 820 руб.

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)	4 020 руб.
-----	--	------------

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

МОДУЛИ ВВОДА/ВЫВОДА ДЛЯ СЕТИ ETHERNET

Модули аналогового ввода с универсальными входами

MB210-101 Модуль 8 AI для подключения термосопротивлений, термопар, унифицированных сигналов тока и напряжения .. 8 100 руб.

Модули дискретного ввода

MB210-202 Модуль 20 DI для подключения сигналов =24 В, нрп и рнр ключей 6 780 руб.

MB210-204 Модуль 20 DI для подключения сигналов «сухой контакт» и нрп ключей 6 780 руб.

MB210-221 Модуль 9 DI + 6 DI 9 260 руб.

9 DI: сигналы ~230 В..... 9 260 руб.

6 DI: сигналы «сухой контакт» и нрп ключи 7 260 руб.

Модули дискретного ввода/вывода

МК210-301 Модуль 6 DI / 8 DO 7 320 руб.

DI: сигналы «сухой контакт» и нрп ключи..... 7 320 руб.

DO: э/м реле 7 320 руб.

МК210-302 Модуль 12 DI / 4 DO 7 320 руб.

DI: сигналы =24 В, нрп и рнр ключи 7 320 руб.

DO: э/м реле 7 320 руб.

МК210-311 Модуль 6 DI / 8 DO 7 560 руб.

DI: сигналы «сухой контакт» и нрп ключи..... 7 560 руб.

DO: э/м реле с контролем обрыва нагрузки..... 7 560 руб.

МК210-312 Модуль 12 DI / 4 DO 7 560 руб.

DI: сигналы =24 В, нрп и рнр ключи 7 560 руб.

DO: э/м реле с контролем обрыва нагрузки..... 7 560 руб.

Модули дискретного вывода

МУ210-401 Модуль 8 DO типа э/м реле 6 960 руб.

МУ210-402 Модуль 16 DO типа э/м реле 10 080 руб.

МУ210-403 Модуль 24 DO типа э/м реле 15 360 руб.

МУ210-410 Модуль 16 DO типа транзисторный ключ..... 9 060 руб.

Модули аналогового вывода

МУ210-501 Модуль 8 АО типа 4...20 мА, 0...1 В, 0...10 В (программное переключение) 11 820 руб.

ПАНЕЛИ ОПЕРАТОРА И СРЕДСТВА ИНДИКАЦИИ

СМИ1 Панель оператора, интерфейсы RS-485 и RS-232 (питание 24/220 В) 5 760 руб.

СМИ2 Светодиодный Modbus индикатор (интерфейсы RS-485, питание 10...30 В)..... 2 520 руб.

ИП320 [М01] Графическая монохромная панель оператора (интерфейсы RS-485 и RS-232) 8 880 руб.

ИПП120 Информационная программируемая панель (интерфейс RS-485) 4 800 руб.

СП307-Б Панель оператора графическая с сенсорным управлением, интерфейсы RS-485/RS-232 19 200 руб.

СП307-Р Панель оператора графическая с сенсорным управлением, интерфейсы RS-485/RS-232, Ethernet, USB-архив ... 22 920 руб.

СП310-Б Панель оператора графическая с сенсорным управлением, интерфейсы RS-485/RS-232 31 200 руб.

СП310-Р Панель оператора графическая с сенсорным управлением, интерфейсы RS-485/RS-232, Ethernet, USB-архив ... 34 200 руб.

СП315-Р Панель оператора графическая с сенсорным управлением, интерфейсы RS-485/RS-232, Ethernet, USB-архив ... 59 400 руб.

УСТРОЙСТВА ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ

GSM-МОДЕМЫ

PM01 GSM-модем

PM01-24.AB [M02].....	GSM-модем с интерфейсом RS-232/RS-485	5 220 руб.
PM01-220.AB [M02].....	GSM-модем с интерфейсом RS-232/RS-485	5 220 руб.

Антенны и кабели для GSM-модема

АНТ-1	Антенна штыревая.....	300 руб.
АНТ-2	Антенна на магнитной базе	480 руб.
АНТ-3	Антенна на липком основании	480 руб.
АНТ-4	Антенна антивандальная.....	720 руб.
АНТ-5	Антенна на магнитной базе с повышенным коэффициентом усиления	720 руб.
Кабель KC7.....	Кабель для подключения GSM-модема PM01 или ПЛК30х к ПК по RS-232, DB9M	232 руб.
Кабель KC10-3	Удлинитель GSM-антенны 3 метра	792 руб.
Кабель KC10-5	Удлинитель GSM-антенны 5 метров	918 руб.
Кабель KC10-10	Удлинитель GSM-антенны 10 метров	1 650 руб.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ИНТЕРФЕЙСОВ

AC3-M	Автоматический преобразователь интерфейсов RS-232/RS-485, питание ~220 В / =24 В	3 240 руб.
AC4.....	Автоматический преобразователь интерфейсов USB/RS-485	3 000 руб.
AC4-M	Автоматический преобразователь интерфейсов USB/RS-485 в компактном корпусе	3 000 руб.
AC5.....	Повторитель интерфейса RS-485.....	3 240 руб.

СЕТЕВЫЕ ШЛЮЗЫ ДЛЯ ДОСТУПА К OWENCLOUD

PM210	Сетевой шлюз с поддержкой GPRS, питание 230В	3 600 руб.
PE210-230	Сетевой шлюз с поддержкой Ethernet, питание 230В	3 600 руб.
PB210-24	Сетевой шлюз с поддержкой WiFi, питание 24В	3 900 руб.
PB210-230	Сетевой шлюз с поддержкой WiFi, питание 230В	3 900 руб.

АРХИВАТОРЫ

МСД200 модуль сбора данных

МСД200	Модуль сбора данных (сетевой архиватор).....	8 760 руб.
--------------	--	------------

Автономные регистраторы температуры и относительной влажности

Логгер100-Т	Автономный регистратор температуры.....	4 440 руб.
Логгер100-ТВ.....	Автономный регистратор температуры и влажности.	5 280 руб.
SD 8 GB	Карта памяти SD 8 GB	960 руб.
SD 16 GB	Карта памяти SD 16 GB	1020 руб.
Батарейка для Логгер100	Saft LS14250, 1/2AA 3,6 В	360 руб.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ ВЕКТОРНЫЕ

ПЧВ1/ПЧВ2 Преобразователи частоты общепромышленные

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
Однофазные				
ПЧВ101-К18-А	0,18	1 фаза, 200...240 В, 50/60 Гц	3 фазы, 0...240 В	9 720
ПЧВ101-К37-А	0,37			10 140
ПЧВ101-К75-А	0,75			10 440
ПЧВ102-1К5-А	1,5			14 760
ПЧВ103-2К2-А	2,2			17 100
Трёхфазные				
ПЧВ101-К37-В	0,37	3 фазы, 380...480 В, 50/60 Гц	3 фазы, 0...480 В	12 000
ПЧВ101-К75-В	0,75			12 780
ПЧВ102-1К5-В	1,5			15 240
ПЧВ102-2К2-В	2,2			17 580
ПЧВ103-3К0-В	3,0			21 240
ПЧВ103-4К0-В	4,0			23 580
ПЧВ203-5К5-В	5,5			30 060
ПЧВ203-7К5-В	7,5			33 720
ПЧВ204-11К-В	11,0			42 960
ПЧВ204-15К-В	15,0			58 200
ПЧВ205-18К-В	18,0			70 200
ПЧВ205-22К-В	22,0			79 920

ПЧВ3 Преобразователи частоты для насосов и вентиляторов (трехфазные, универсальные)

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
ПЧВ3-К25-Б	0,25	3 фазы, 200...240 В	3 фазы, 0...240 В	16 800
ПЧВ3-К37-Б	0,37			17 700
ПЧВ3-К75-Б	0,75			21 000
ПЧВ3-1К5-Б	1,5			25 800
ПЧВ3-2К2-Б	2,2			31 200
ПЧВ3-3К7-Б	3,7			36 300
ПЧВ3-5К5-Б	5,5			50 700
ПЧВ3-7К5-Б	7,5			56 400
ПЧВ3-11К-Б	11			58 500
ПЧВ3-К37-В	0,37	3 фазы, 380...480 В	3 фазы, 0...480 В	13 200
ПЧВ3-К75-В	0,75			15 900
ПЧВ3-1К5-В	1,5			20 400
ПЧВ3-2К2-В	2,2			24 900
ПЧВ3-3К0-В	3			28 200
ПЧВ3-4К0-В	4			29 700
ПЧВ3-5К5-В	5,5			34 800
ПЧВ3-7К5-В	7,5			38 700
ПЧВ3-11К-В	11			49 800
ПЧВ3-15К-В	15			57 300
ПЧВ3-18К-В	18,5			71 700
ПЧВ3-22К-В	22			84 900
ПЧВ3-30К-В	30			116 400
ПЧВ3-37К-В	37			142 500
ПЧВ3-45К-В	45			174 600
ПЧВ3-55К-В	55			213 000
ПЧВ3-75К-В	75			238 500
ПЧВ3-90К-В	90	281 100		

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

ПЧВ3 Преобразователи частоты с повышенной пыле- и влагозащитой (IP54)

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
ПЧВ3-К75-В-54	0,75	3 фазы, 380...480 В	3 фазы, 0...480 В	25 200
ПЧВ3-1К5-В-54	1,5			31 200
ПЧВ3-2К2-В-54	2,2			37 800
ПЧВ3-3К0-В-54	3			41 400
ПЧВ3-4К0-В-54	4			43 800
ПЧВ3-5К5-В-54	5,5			49 200
ПЧВ3-7К5-В-54	7,5			55 500
ПЧВ3-11К-В-54	11			74 700
ПЧВ3-15К-В-54	15			83 100
ПЧВ3-18К-В-54	18,5			110 100
ПЧВ3-22К-В-54	22			123 600
ПЧВ3-30К-В-54	30			157 200
ПЧВ3-37К-В-54	37			192 300
ПЧВ3-45К-В-54	45			231 900
ПЧВ3-55К-В-54	55			278 100
ПЧВ3-75К-В-54	75			315 900
ПЧВ3-90К-В-54	90			371 700

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

Аксессуары ПЧВ

ЛПО1	Локальная панель оператора (с потенциометром) для ПЧВ1 и ПЧВ2	1 680 руб.
ЛПО2	Локальная панель оператора (без потенциометра) для ПЧВ1 и ПЧВ2	1 680 руб.
ЛПО3	Локальная панель оператора для ПЧВ3	2 820 руб.
Замок ЗД-1	Комплект монтажный (замок DIN-рейки) для ПЧВ1	360 руб.
Комплект КМ1/2	Комплект монтажный (кабель 3 м) для ПЧВ1 и ПЧВ2	1 140 руб.
Комплект КМ3	Комплект монтажный (кабель 3 м) для ПЧВ3	1 440 руб.
Крышка КО1-1	Крышка опции IP21 для ПЧВ1, корпус 01	1 020 руб.
Крышка КО1-2	Крышка опции IP21 для ПЧВ1, корпус 02	1 200 руб.
Крышка КО1/2-3	Крышка опции IP21 для ПЧВ1 и ПЧВ2, корпус 03	1 500 руб.
Крышка КО2-4	Крышка опции IP21 для ПЧВ2, корпус 04	1 380 руб.
Крышка КО2-5	Крышка опции IP21 для ПЧВ2, корпус 05	1 560 руб.
Крышка КО3-1	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 01	1 440 руб.
Крышка КО3-2	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 02	1 440 руб.
Крышка КО3-3	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 03	1 440 руб.
Крышка КО3-4	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 04	1 440 руб.
Крышка КО3-5	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 05	1 800 руб.
Крышка КО3-6	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 06	7 020 руб.
Крышка КО3-7	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 07	11 640 руб.
Крышка КО3-8	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 08	13 020 руб.
Панель ПК1-1/2	Панель кабельная для ПЧВ1, корпус 01 и 02	720 руб.
Панель ПК1/2-3	Панель кабельная для ПЧВ1 и ПЧВ2, корпус 03	720 руб.
Панель ПК2-4/5	Панель кабельная для ПЧВ2, корпус 04 и 05	840 руб.
Панель ПК3-1/2	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 01 и 02	840 руб.
Панель ПК3-3	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 03	840 руб.
Панель ПК3-4/5	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 04 и 05	840 руб.
Панель ПК3-6	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 06	840 руб.
Панель ПК3-7	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 07	1 740 руб.
Панель ПК3-8	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 08	1 920 руб.

УСТРОЙСТВА ПЛАВНОГО ПУСКА

УПП1 Компактные устройства плавного пуска

Модификации УПП	Мощность, кВт	Номинальный ток, А	Входное напряжение макс, В	Цена, руб. (с НДС)
УПП1-1К5-В	1,5	3	415	10 320
УПП1-7К5-В	7,5	15	480	14 160
УПП1-11К-В	11	25	480	21 360

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

УПП2 Общепромышленные устройства плавного пуска

Модификации УПП	Мощность, кВт	Номинальный ток, А	Входное напряжение, В	Цена, руб. (с НДС)
УПП2-7К5-В	7,5	18	480	23 460
УПП2-15К-В	15	34	480	25 860
УПП2-18К-В	18	42	480	27 600
УПП2-22К-В	22	48	480	30 000
УПП2-30К-В	30	60	480	34 980
УПП2-37К-В	37	75	480	42 120
УПП2-45К-В	45	85	480	52 020
УПП2-55К-В	55	100	480	53 460
УПП2-75К-В	75	140	480	66 960
УПП2-90К-В	90	170	480	88 440
УПП2-110К-В	110	200	480	96 180

МОТОРНЫЕ ДРОССЕЛИ (РЕАКТОРЫ)

Моторные дроссели однофазные линейки ОВЕН РМО-х-А

Модификации дросселей	Расчетный ток, А	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
РМО-002-А	2	1 фаза, 0...230 В	5 400
РМО-004-А	4		5 400
РМО-006-А	6		6 000
РМО-010-А	10		6 600
РМО-016-А	16		6 600

Моторные дроссели трехфазные линейки ОВЕН РМТ-х-А

Модификации дросселей	Расчетный ток, А	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
РМТ-002-А	2	3 фазы, 0...400 В	5 700
РМТ-004-А	4		6 600
РМТ-006-А	6		7 200
РМТ-008-А	8		8 100
РМТ-010-А	10		9 000
РМТ-015-А	15		9 900
РМТ-025-А	25		11 400
РМТ-030-А	30		12 900
РМТ-040-А	40		15 300
РМТ-050-А	50		16 500
РМТ-060-А	60		19 200
РМТ-080-А	80		25 200
РМТ-090-А	90		29 100
РМТ-120-А	120		37 200
РМТ-150-А	150		42 300
РМТ-200-А	200		46 200

СЕТЕВЫЕ ДРОССЕЛИ (РЕАКТОРЫ)

Сетевые дроссели однофазные линейки ОВЕН РСО-х-А

Модификации дросселей	Расчетный ток, А	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
РСО-004-А	4	1 фаза, 230 В	5 400
РСО-006-А	6		6 000
РСО-016-А	16		6 600
РСО-020-А	20		8 100
РСО-025-А	25		8 100

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Сетевые дроссели трехфазные линейки ОВЕН РСТ-х-А

Модификации дросселей	Расчетный ток, А	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
РСТ-002-А	2	3 фазы, 400 В	4 800
РСТ-004-А	4		5 400
РСТ-006-А	6		6 900
РСТ-008-А	8		7 800
РСТ-010-А	10		8 700
РСТ-016-А	16		12 000
РСТ-020-А	20		14 400
РСТ-025-А	25		15 900
РСТ-035-А	35		16 500
РСТ-040-А	40		17 400
РСТ-050-А	50		19 200
РСТ-060-А	60		21 900
РСТ-080-А	80		31 800
РСТ-120-А	120		36 300
РСТ-160-А	160		41 100
РСТ-200-А	200		47 400

Тормозные (балластные) резисторы

РБ1 Бюджетная линейка

РБ1-400-К20	Тормозной резистор, 400 Ом, 0,2 кВт	1 320 руб.
РБ1-080-1К0	Тормозной резистор, 80 Ом, 1 кВт	5 400 руб.

РБ2 Промышленная линейка

РБ2-019-10К	Тормозной резистор, 19 Ом, 10 кВт	89 640 руб.
РБ2-022-8К0	Тормозной резистор, 22 Ом, 8 кВт	87 480 руб.
РБ2-028-6К0	Тормозной резистор, 28 Ом, 6 кВт	77 760 руб.
РБ2-038-5К0	Тормозной резистор, 38 Ом, 5 кВт	69 120 руб.

РБ3 Промышленная линейка

РБ3-019-2К2	Тормозной резистор, 19 Ом, 2,2 кВт	14 644 руб.
РБ3-022-1К7	Тормозной резистор, 22 Ом, 1,7 кВт	10 129 руб.
РБ3-028-1К4	Тормозной резистор, 28 Ом, 1,4 кВт	8 786 руб.
РБ3-038-1К1	Тормозной резистор, 38 Ом, 1,13 кВт	8 176 руб.
РБ3-048-К20	Тормозной резистор, 48 Ом, 0,2 кВт	3 051 руб.
РБ3-056-К68	Тормозной резистор, 56 Ом, 0,68 кВт	4 271 руб.
РБ3-070-К20	Тормозной резистор, 70 Ом, 0,2 кВт	3 000 руб.
РБ3-080-К57	Тормозной резистор, 80 Ом, 0,57 кВт	3 905 руб.
РБ3-110-К45	Тормозной резистор, 110 Ом, 0,45 кВт	3 661 руб.
РБ3-145-К30	Тормозной резистор, 145 Ом, 0,3 кВт	3 173 руб.
РБ3-200-К20	Тормозной резистор, 200 Ом, 0,2 кВт	3 051 руб.
РБ3-270-К20	Тормозной резистор, 270 Ом, 0,2 кВт	3 051 руб.

РБ4 Промышленная линейка

РБ4-048-К96	Тормозной резистор, 48 Ом, 0,96 кВт	22 140 руб.
РБ4-056-3К2	Тормозной резистор, 56 Ом, 3,2 кВт	42 120 руб.
РБ4-070-К57	Тормозной резистор, 70 Ом, 0,57 кВт	17 280 руб.
РБ4-080-2К2	Тормозной резистор, 80 Ом, 2,2 кВт	34 560 руб.
РБ4-110-1К7	Тормозной резистор, 110 Ом, 1,7 кВт	29 160 руб.
РБ4-145-1К3	Тормозной резистор, 145 Ом, 1,13 кВт	23 760 руб.
РБ4-200-К96	Тормозной резистор, 200 Ом, 0,96 кВт	22 140 руб.
РБ4-270-К57	Тормозной резистор, 270 Ом, 0,57 кВт	17 280 руб.

БЛОКИ ПИТАНИЯ

Одноканальные

БП02Б-Д1-24	Блок питания, мощность 2,4 Вт, модификации вых. напряжения 24 В	1 140 руб.
БП04Б-Д2	Блок питания, мощность 4 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В	1 440 руб.
БП15Б-Д2	Блок питания, 15 Вт, стандартные модификации: вых. напряжения 12, 24 или 36 В заказные модификации (срок исполнения – 15 рабочих дней): вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	2 040 руб.
БП30Б-Д3	Блок питания, 30 Вт, стандартные модификации: вых. напряжения 12, 24 или 36 В заказные модификации (срок исполнения – 15 рабочих дней): вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	2 280 руб.
БП60Б-Д4	Блок питания, 60 Вт, стандартные модификации: вых. напряжения 12, 24 или 36 В заказные модификации (срок исполнения – 15 рабочих дней): вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	2 940 руб.



ПРАЙС-ЛИСТ

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 3 сентября 2019 г.

г. Санкт-Петербург, Проспект Стачек, д.41 тел.: +7 (812) 628-28-27

г. Псков, ул. Советская, д.49 тел.: +7 (911) 964-02-22

отдел продаж: info@owen-energo.ru

тех.поддержка: www.owen-energo.ru

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Для шкафов автоматики

БП30А Компактный блок питания, 30 Вт, модификации: вых. напряжения 12 или 24 В 2 160 руб.

Многоканальные

БП07Б-Д3.2 Блок питания 2-канальный, мощность 7 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В 2 040 руб.

БП14Б-Д4.2 Блок питания 2-канальный, мощность 14 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В 2 700 руб.

БП14Б-Д4.4 Блок питания 4-канальный, мощность 14 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В 2 940 руб.

Для тяжелых условий эксплуатации

БП30Б-Д3-24С Блок питания для тяжелых условий эксплуатации (30 Вт, вых. напр.24 В, раб. температура -40 °С до +70 °С) 2 880 руб.

БП60Б-Д4-24С Блок питания для тяжелых условий эксплуатации (60 Вт, вых. напр.24 В, раб. температура -40 °С до +70 °С) 3 780 руб.

БП120Б-Д9-24С Блок питания для тяжелых условий эксплуатации (120 Вт, вых. напр. 24 В, раб. температура -40 °С до +70 °С) ... 6 480 руб.

Для ПЛК и ответственных применений

БП60К-24 Блок питания для ПЛК и ответственных применений (60 Вт, вых. напр.24 В, раб. температура -40 °С до +70 °С)...4 800 руб.

Источник бесперебойного питания

ИБП60Б-Д9-24 Источник бесперебойного питания, 60 Вт, вых. напряжение 24 В, подключение внешнего АКБ 3 240 руб.

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ РЕЛЕ

Реле твердотельные однофазные

Серия MD

MD-0544.ZD3 Реле малогабаритное однофазное 5 A/440 VAC, управление =3-32 VDC 330 руб.

MD-1044.ZD3 Реле малогабаритное однофазное 10 A/440 VAC, управление =3-32 VDC 366 руб.

MD-1544.ZD3 Реле малогабаритное однофазное 15 A/440 VAC, управление =3-32 VDC 402 руб.

Серия HD-ZA2, ZD3

HD-1044.ZA2 Реле твердотельное однофазное 10 A/440 VAC, управление ~90...250 VAC 540 руб.

HD-1044.ZA2 [M01] Реле твердотельное однофазное 10 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC 660 руб.

HD-1044.ZD3 Реле твердотельное однофазное 10 A/440 VAC, управление =3...32 VDC 480 руб.

HD-1044.ZD3 [M01] Реле твердотельное однофазное 10 A/480 VAC, управление =3...32 VDC 600 руб.

HD-1544.ZA2 [M01] Реле твердотельное однофазное 15 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC 605 руб.

HD-1544.ZD3 [M01] Реле твердотельное однофазное 15 A/480 VAC, управление =3...32 VDC 516 руб.

HD-2544.ZA2 Реле твердотельное однофазное 25 A/440 VAC, управление ~90...250 VAC 720 руб.

HD-2544.ZA2 [M01] Реле твердотельное однофазное 25 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC 720 руб.

HD-2544.ZD3 Реле твердотельное однофазное 25 A/440 VAC, управление =3...32 VDC 630 руб.

HD-2544.ZD3 [M01] Реле твердотельное однофазное 25 A/480 VAC, управление =3...32 VDC 630 руб.

HD-4044.ZA2 Реле твердотельное однофазное 40 A/440 VAC, управление ~90...250 VAC 780 руб.

HD-4044.ZA2 [M01] Реле твердотельное однофазное 40 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC 780 руб.

HD-4044.ZD3 Реле твердотельное однофазное 40 A/440 VAC, управление =3...32 VDC 690 руб.

HD-4044.ZD3 [M01] Реле твердотельное однофазное 40 A/480 VAC, управление =3...32 VDC 690 руб.

HD-6044.ZA2 Реле твердотельное однофазное 60 A/440 VAC, управление ~90...250 VAC 1 260 руб.

HD-8044.ZA2 Реле твердотельное однофазное 80 A/440 VAC, управление ~90...250 VAC 1 380 руб.

Серия HDH

HDH-6044.ZA2 [M01] Реле твердотельное однофазное 60 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC 1 260 руб.

HDH-6044.ZD3 Реле твердотельное однофазное 60 A/440 VAC, управление =3...32 VDC 1 200 руб.

HDH-6044.ZD3 [M01] Реле твердотельное однофазное 60 A/480 VAC, управление =3...32 VDC 1 200 руб.

HDH-8044.ZA2 [M01] Реле твердотельное однофазное 80 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC 1 380 руб.

HDH-8044.ZD3 Реле твердотельное однофазное 80 A/440 VAC, управление =3...32 VDC 1 320 руб.

HDH-8044.ZD3 [M01] Реле твердотельное однофазное 80 A/480 VAC, управление =3...32 VDC 1 320 руб.

HDH-10044.ZA2 [M01] Реле твердотельное однофазное 100 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC 1 860 руб.

HDH-10044.ZD3 Реле твердотельное однофазное 100 A/440 VAC, управление =3...32 VDC 1 800 руб.

HDH-10044.ZD3 [M01] Реле твердотельное однофазное 100 A/480 VAC, управление =3...32 VDC 1 800 руб.

HDH-12044.ZA2 [M01] Реле твердотельное однофазное 120 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC 1 980 руб.

HDH-12044.ZD3 Реле твердотельное однофазное 120 A/440 VAC, управление =3...32 VDC 1 920 руб.

HDH-12044.ZD3 [M01] Реле твердотельное однофазное 120 A/480 VAC, управление =3...32 VDC 1 920 руб.

Серия HD-DD3

HD-1025.DD3 Реле твердотельное однофазное 10 A/250 VDC, управление =3-32 VDC 720 руб.

HD-2525.DD3 Реле твердотельное однофазное 25 A/250 VDC, управление =3-32 VDC 780 руб.

HD-4025.DD3 Реле твердотельное однофазное 40 A/250 VDC, управление =3-32 VDC 1 020 руб.

Серия HD-VA

HD-1044.VA Реле твердотельное однофазное 10 A/440 VAC, управление: переменный резистор 600 руб.

HD-2544.VA Реле твердотельное однофазное 25 A/440 VAC, управление: переменный резистор 720 руб.

HD-4044.VA Реле твердотельное однофазное 40 A/480 VAC, управление: переменный резистор 780 руб.

Серия HD-10U

HD-1022.10U Реле твердотельное однофазное 10 A/220 VAC, управление =0-10 VDC 840 руб.

HD-2522.10U Реле твердотельное однофазное 25 A/220 VAC, управление =0-10 VDC 1 020 руб.

HD-4022.10U Реле твердотельное однофазное 40 A/220 VAC, управление =0-10 VDC 1 140 руб.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Серия HD-LA

HD-1025.LA	Реле твердотельное однофазное 10 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	1 020 руб.
HD-2525.LA	Реле твердотельное однофазное 25 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	1 140 руб.
HD-4025.LA	Реле твердотельное однофазное 40 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	1 200 руб.
HD-6025.LA	Реле твердотельное однофазное 60 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	1 560 руб.
HD-8025.LA	Реле твердотельное однофазное 80 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	1 620 руб.

Серия BDH, SBDH

BDH-10044.ZD3	Реле промышленное однофазное 100 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	1 980 руб.
BDH-12044.ZD3	Реле промышленное однофазное 120 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	2 040 руб.
BDH-15044.ZD3	Реле промышленное однофазное 150 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	2 100 руб.
BDH-20044.ZD3	Реле промышленное однофазное 200 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	2 280 руб.
BDH-25044.ZD3	Реле промышленное однофазное 250 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	2 340 руб.
SBDH-10044.ZD3	Реле промышленное малогабаритное однофазное 100 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	1 980 руб.
SBDH-12044.ZD3	Реле промышленное малогабаритное однофазное 120 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	2 040 руб.
SBDH-15044.ZD3	Реле промышленное малогабаритное однофазное 150 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	2 100 руб.
SBDH-6044.ZD3	Реле промышленное малогабаритное однофазное 60 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	1 800 руб.
SBDH-8044.ZD3	Реле промышленное малогабаритное однофазное 80 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	1 860 руб.

Серия GxDH

GaDH-500120.ZD3	Реле промышленное однофазное 500 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	8 820 руб.
GaDH-600120.ZD3	Реле промышленное однофазное 600 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	10 800 руб.
GaDH-800120.ZD3	Реле промышленное однофазное 800 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	13 320 руб.
GwDH-500120.ZD3	Реле промышленное однофазное с водяным охлаждением 500 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	10 800 руб.
GwDH-600120.ZD3	Реле промышленное однофазное с водяным охлаждением 600 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	11 400 руб.
GwDH-800120.ZD3	Реле промышленное однофазное с водяным охлаждением 800 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	15 000 руб.

Реле твердотельные трехфазные

Серия HT, HTH

HT-10044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 100 A/480 VAC, управление =90-250 VAC	4 920 руб.
HT-10044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 100 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	4 800 руб.
HT-1044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 10 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	1 980 руб.
HT-1044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 10 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	1 860 руб.
HT-12044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 120 A/480 VAC, управление =90-250 VAC	5 160 руб.
HT-12044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 120 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	5 040 руб.
HT-2544.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 25 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	2 280 руб.
HT-2544.ZA2[M01]	Реле твердотельное трехфазное 25 A/480 VAC, управление =90-250 VAC	2 280 руб.
HT-2544.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 25 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	2 160 руб.
HT-2544.ZD3[M01]	Реле твердотельное трехфазное 25 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	2 160 руб.
HT-4044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 40 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	2 520 руб.
HT-4044.ZA2[M01]	Реле твердотельное трехфазное 40 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	2 520 руб.
HT-4044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 40 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	2 400 руб.
HT-4044.ZD3[M01]	Реле твердотельное трехфазное 40 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	2 400 руб.
HT-6044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 60 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	3 360 руб.
HT-6044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 60 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	3 023 руб.
HT-8044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 80 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	3 660 руб.
HT-8044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 80 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	3 540 руб.
HTH-6044.ZA2[M01]	Реле твердотельное трехфазное 60 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	3 360 руб.
HTH-6044.ZD3[M01]	Реле твердотельное трехфазное 60 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	3 023 руб.
HTH-8044.ZA2[M01]	Реле твердотельное трехфазное 80 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	3 660 руб.
HTH-8044.ZD3[M01]	Реле твердотельное трехфазное 80 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	3 540 руб.
HTH-10044.ZD3[M01]	Реле твердотельное трехфазное 100 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	4 800 руб.
HTH-12044.ZD3[M01]	Реле твердотельное трехфазное 120 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	5 040 руб.

РТР радиаторы для твердотельных реле

РТР034	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤30 А	660 руб.
РТР036	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤40 А	840 руб.
РТР037	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤80 А	2 640 руб.
РТР038	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤100 А	3 120 руб.
РТР039	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤200 А	6 060 руб.
РТР040	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤250 А	6 600 руб.
РТР052	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤50 А	528 руб.
РТР060	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤20 А	168 руб.
РТР061	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤40 А	516 руб.
РТР061.1	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤40 А	390 руб.
РТР062	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤60 А	660 руб.
РТР062.1	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤60 А	480 руб.
РТР063	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤100 А	1 140 руб.
РТР063.1	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤100 А	960 руб.

VENT вентиляторы охлаждения

VENT-12038.220VAC.5MSHB	Вентилятор осевой, габариты 120x120x38, поток 2,4 м³/мин	900 руб.
VENT-12038.220VAC.5MSMB	Вентилятор осевой, габариты 120x120x38, поток 2,2 м³/мин	900 руб.
VENT-18060.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, габариты 180x180x60, поток 11,3 м³/мин	2 592 руб.
VENT-18060.220VAC.PSHB	Вентилятор осевой, габариты 180x180x60, поток 10,8 м³/мин	2 304 руб.
VENT-9238.220VAC.5MSHB	Вентилятор осевой, габариты 92x92x38, поток 1,1 м³/мин	840 руб.
VENT-12738.220VAC.7PSHB	Вентилятор осевой, габариты 127x127x38, поток 2,8 м³/мин	1 080 руб.
VENT-17251.220VAC.5MONH.H10	Вентилятор осевой, габариты 172x150x51, поток 5,1 м³/мин	4 200 руб.
VENT-15051.220VAC.MSHB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 5,7 м³/мин	2 460 руб.
VENT-9225.220VAC.7PSHB.C40	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 0,9 м³/мин	780 руб.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

VENT-12038.220VAC.5MSLB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 1,98 м ³ /мин	900 руб.
VENT-22260.220VAC.5MRNB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 12,09 м ³ /мин	4 200 руб.
VENT-20872.220VAC.7MSNB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 26,9 м ³ /мин	8 160 руб.
VENT-18065.220VAC.7MSNB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 11,3 м ³ /мин	3 060 руб.
VENT-18065.220VAC.7MSNB.SA	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 10,8 м ³ /мин	3 600 руб.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ РЕЛЕ

SR интерфейсные в миниатюрном корпусе

SR-203.D	Промежуточное реле, 6 A/250 VAC, 24 VDC	216 руб.
SR-204.D	Промежуточное реле, 6 A/250 VAC, 60 VDC	300 руб.

MR в компактном корпусе

MR-202D	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 12 VDC	228 руб.
MR-203D	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 24 VDC	228 руб.
MR-203A	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 24 VAC	216 руб.
MR-207A	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 220 VAC	240 руб.

RP общепромышленные

RP-402.ALTU	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 12 VAC	240 руб.
RP-402.DLTU	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 12 VDC	252 руб.
RP-402.AL	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 12 VAC	300 руб.
RP-402.DL	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 12 VDC	300 руб.
RP-403.ALTU	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 24 VAC	252 руб.
RP-403.DLTU	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 24 VDC	228 руб.
RP-403.DL	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 24 VDC	204 руб.
RP-405.ALTU	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 110 VAC	312 руб.
RP-405.DLTU	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 110 VDC	360 руб.
RP-405.AL	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 110 VAC	300 руб.
RP-405.DL	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 110 VDC	300 руб.
RP-407.ALTU	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 220 VAC	240 руб.
RP-407.AL	Промежуточное реле, 5 A/250 VAC, 220 VAC	204 руб.

RS силовые

RS-303DL	Промежуточное реле, 10 A/250 VAC, 24 VDC	384 руб.
RS-304AL	Промежуточное реле, 10 A/250 VAC, 60 VAC	420 руб.
RS-305AL	Промежуточное реле, 10 A/250 VAC, 110 VAC	420 руб.
RS-307AL	Промежуточное реле, 10 A/250 VAC, 220 VAC	384 руб.

REP силовые универсальные

REP-203DL	Промежуточное реле, 10 A/250 VAC, 24 VDC	240 руб.
REP-207AL	Промежуточное реле, 10 A/250 VAC, 220 VAC	240 руб.
REP-403DL	Промежуточное реле, 10 A/250 VAC, 24 VDC	360 руб.
REP-407AL	Промежуточное реле, 10 A/250 VAC, 220 VAC	360 руб.

Монтажные колодки для промежуточных реле

PYF-011BE.24DC/24DC	колодка монтажная для реле, 1-конт, 3-х ярусная	222 руб.
PYF-011BE.230AC/60DC	колодка монтажная для реле, 1-конт, 3-х ярусная	222 руб.
PYF-012BE/2	колодка монтажная для реле, 1-конт, 2-х ярусная	135 руб.
PYF-012BE/3	колодка монтажная для реле, 1-конт, 3-х ярусная	144 руб.
PYF-112BE/3	колодка монтажная для реле, 1-конт, 3-х ярусная	145 руб.
PYF-022BE/2	колодка монтажная для реле, 2-конт, 2-х ярусная	156 руб.
PYF-022BE/2BL	колодка монтажная для реле, 2-конт, 2-х ярусная	162 руб.
PYF-022BE/2WH	колодка монтажная для реле, 2-конт, 2-х ярусная	162 руб.
PYF-022BE/3	колодка монтажная для реле, 2-конт, 3-х ярусная	168 руб.
PYF-122BE/3	колодка монтажная для реле, 2-конт, 3-х ярусная	240 руб.
PYF-044BE	колодка монтажная для реле, 4-конт,	168 руб.
PYF-044BE/2	колодка монтажная для реле, 4-конт, 2-х ярусная	198 руб.
PYF-044BE/2BL	колодка монтажная для реле, 4-конт, 2-х ярусная	204 руб.
PYF-044BE/2WH	колодка монтажная для реле, 4-конт, 2-х ярусная	204 руб.
PYF-044BE/3	колодка монтажная для реле, 4-конт, 3-х ярусная	216 руб.
PYF-044BE/3WH	колодка монтажная для реле, 4-конт, 3-х ярусная	228 руб.
PYF-144BE/3	колодка монтажная для реле, 4-конт, 3-х ярусная	384 руб.
PYF-029BE	колодка монтажная для реле, 2-конт,	162 руб.
PYF-029BE/M	колодка монтажная для реле, 2-конт,	174 руб.
PYF-039BE	колодка монтажная для реле, 3-конт,	145 руб.
PYF-039BE/M	колодка монтажная для реле, 3-конт,	192 руб.
PYF-045BE	колодка монтажная для реле, 4-конт,	156 руб.
PYF-025BE	колодка монтажная для реле, 2-конт,	126 руб.
PYF-025BE/2	колодка монтажная для реле, 2-конт, 2-х ярусная	108 руб.

МИКРОКЛИМАТ ШКАФОВ УПРАВЛЕНИЯ

Аксессуары для монтажных колодок PYF

LM-CF24VDC	модуль индикации для колодок PYF (U=6...24 VDC)	50 руб.
LM-EN230AC	модуль индикации для колодок PYF (U=110...220 VAC / 110 VDC)	50 руб.
BS-2/15P	фиксатор для реле высотой 15мм, черный, для колодок PYF-012/112/022/122	12 руб.
BS-2/25P	фиксатор для реле высотой 25мм, черный, для колодок PYF-012/112/022/122	13 руб.
BS-4/36P	фиксатор для реле высотой 36мм, черный, для колодок PYF-044/144	13 руб.
BS-4/36P.BL	фиксатор для реле высотой 36мм, голубой, для колодок PYF-044/144	13 руб.
BS-4/36P.WH	фиксатор для реле высотой 36мм, белый, для колодок PYF-044/144	13 руб.
BC-011.20P	Соединитель для колодок PYF011, 20 полюсов	96 руб.
MT-011	Маркировочная пластина для PYF011, комплект 64 шт.	144 руб.
SP-011.S	разделитель колодок для PYF011	84 руб.

БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И КОММУТАЦИИ

БУСТ	Блок управления симисторами и тиристорами для активной нагрузки, включенной в «звезду»	7 380 руб.
БУСТ2	Блок управления симисторами и тиристорами	9 720 руб.
БКСТ1	Блок коммутации силовых симисторов и тиристор	2 880 руб.

УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ И ЗАЩИТЫ

УЗОТЭ-2У	Устройство защитного отключения трехфазного электродвигателя	3 060 руб.
БГР2-24/24	Блок гальванической развязки, 2 канала	2 040 руб.
БГР4-24/24	Блок гальванической развязки, 4 канала	2 760 руб.
МНС1	Монитор напряжения сети	2 820 руб.
БСФ-Д2-0,6	Блок сетевого фильтра, в корпусе Д2, максимальный ток нагрузки 0,6 А	1 200 руб.
БСФ-Д3-1,2	Блок сетевого фильтра, в корпусе Д3, максимальный ток нагрузки 1,2 А	1 560 руб.

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИНДИКАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКАМИ

Устройство для индикации и управления задвижками без применения конечных выключателей

ПКП1Т	Устройство контроля положения задвижки по времени и току со встроенным интерфейсом RS-485	8 340 руб.
ПКП1Т-х.1	заказные модификации (срок исполнения – 15 рабочих дней): выход 4...20 мА	8 340 руб.
ПКП1И	Устройство контроля положения задвижки по числу оборотов вала со встроенным интерфейсом RS-485	8 340 руб.
ПКП1И-х.1	заказные модификации (срок исполнения – 15 рабочих дней): выход 4...20 мА	8 340 руб.

Задающее устройство

Переносное задающее устройство

РЗУ-420	Калибратор токовой петли	7 200 руб.
---------	--------------------------	------------

Стационарное задающее устройство:

УЗС1-Щ2.х	Устройство задания сигнала в корпусе Щ2	6 000 руб.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения 10 рабочих дней)</i>		
УЗС1-Щ2.х	Устройство задания сигнала в корпусах Щ1, Н, Д	6 000 руб.

Дополнительные устройства

ЭП10	Эмулятор печи	3 000 руб.
РД10-01	резистивный делитель 1/10 на левом контакте входа	182 руб.
РД10-02	резистивный делитель 1/10 на правом контакте входа	182 руб.
Рамка монтажная 96x96		240 руб.
Рамка монтажная 96x48		240 руб.

Термостаты для электротехнических шкафов MEYERTEC МТК-СТ

МТК-СТ0	Термостат NO для управления вентилятором	660 руб.
МТК-СТ1	Термостат NC для управления нагревателем	660 руб.
МТК-СТ2	Двойной термостат (NO+NC) для управления вентилятором и нагревателем	1 320 руб.

Нагреватели щитовые конвекционные MEYERTEC МТК

МТК-ШН10	Компактный нагреватель, 10 Вт	1 320 руб.
МТК-ЕН15	Нагреватель на DIN-рейку, 15 Вт	1 800 руб.
МТК-ЕН30	Нагреватель на DIN-рейку, 30 Вт	2 160 руб.
МТК-ЕН60	Нагреватель на DIN-рейку, 60 Вт	2 640 руб.
МТК-ЕН100	Нагреватель на DIN-рейку, 100 Вт	3 120 руб.
МТК-ЕН150	Нагреватель на DIN-рейку, 150 Вт	3 840 руб.



ПРАЙС-ЛИСТ

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 3 сентября 2019 г.

г. Санкт-Петербург, Проспект Стачек, д.41 тел.: +7 (812) 628-28-27

г. Псков, ул. Советская, д.49 тел.: +7 (911) 964-02-22

отдел продаж: info@owen-energo.ru

тех.поддержка: www.owen-energo.ru

МИКРОКЛИМАТ ШКАФОВ УПРАВЛЕНИЯ

KIPVENT впускные решетки с вентиляторами

KIPVENT-100.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 116,5x116,5x55, поток 28 м ³ /ч	1 980 руб.
KIPVENT-200.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 150x150x70, поток 66 м ³ /ч	2 400 руб.
KIPVENT-300.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 204x204x103, поток 120 м ³ /ч	2 880 руб.
KIPVENT-400.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 255x255x115, поток 265 м ³ /ч	5 520 руб.
KIPVENT-500.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 322x322x130, поток 600 м ³ /ч	9 840 руб.

KIPVENT выпускные решетки с фильтром

KIPVENT-100.01.300	Решетка выпускная, габариты 116,5x116,5x22, класс фильтра G2, степень защиты IP54	840 руб.
KIPVENT-200.01.300	Решетка выпускная, габариты 150x150x24, класс фильтра G2, степень защиты IP54	960 руб.
KIPVENT-300.01.300	Решетка выпускная, габариты 204x204x30, класс фильтра G2, степень защиты IP54	1 140 руб.
KIPVENT-400.01.300	Решетка выпускная, габариты 255x255x30, класс фильтра G2, степень защиты IP54	1 560 руб.
KIPVENT-500.01.300 (M01)	Решетка выпускная, габариты 320x320x30, класс фильтра G2, степень защиты IP54	2 940 руб.

АРМАТУРА РЕГУЛИРУЮЩАЯ

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

КЗР автоматические запорно-регулирующие односедельные гидроклапаны

Марка	DN, мм	Условная пропускная способность Kv, м³/ч	Модель	Температура рабочей и среды t, °С	Давление Ру, кгс/см²	Цена, руб., без датчика положения (базовая модель) с НДС	Цена, руб., с резистивным датчиком положения 1*100 Ом	Цена с НДС, руб. с токовым датчиком полож. 4...20 мА
Клапаны запорно-регулирующие односедельные фланцевые с ЭИМ ST (Словакия)								
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	32 593,00	36 545,00	46 086,00
	20	1,6 2,5 4,0 6,3	25ч945п Ду20 KvX Py16 Stmini			33 500,00	37 452,00	46 993,00
	25	1,0 1,6 2,5 3,2 4,0 6,3 8 10 16	25ч945п Ду25 KvX Py16 Stmini			34 150,00	38 102,00	47 643,00
	32	6,3 10 16	25ч945п Ду32 KvX Py16 STO			41 750,00	45 702,00	55 243,00
	40	10 16 25 40	25ч945п Ду40 KvX Py16 STO			42 108,00	46 060,00	55 601,00
	50	10 12,5 16 20 25 32 40 63	25ч945п Ду50 KvX Py16 STO			43 459,00	47 411,00	56 952,00
	65	25 40 50 63 100	25ч945п Ду65 KvX Py16 STO,1			55 828,00	60 398,00	69 723,00
	80	40 50 63 80 100 160	25ч945п Ду80 KvX Py16 STO,1			60 373,00	64 943,00	74 268,00
	100	63 80 100 125 160 250	25ч945п Ду100 KvX Py16 STO,1			66 641,00	71 211,00	80 536,00
	125	100 160 200 250 320	25ч945п Ду125 KvX Py16 ST1			108 647,00	113 217,00	122 542,00
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	32 593,00	36 545,00	46 086,00
	20	1,6 2,5 4 6,3	25ч945нж Ду20 KvX Py16 Stmini			33 500,00	37 452,00	46 993,00
	25	1,0 1,6 2,5 3,2 4,0 6,3 8 10 16	25ч945нж Ду25 KvX Py16 Stmini			34 150,00	38 102,00	47 643,00
	32	6,3 10 16	25ч945нж Ду32 KvX Py16 STO			41 750,00	45 702,00	55 243,00
	40	10 16 25 40	25ч945нж Ду40 KvX Py16 STO			42 108,00	46 060,00	55 601,00
	50	10 12,5 16 20 25 32 40 63	25ч945нж Ду50 KvX Py16 STO			43 459,00	47 411,00	56 952,00
	65	25 40 50 63 100	25ч945нж Ду65 KvX Py16 STO,1			55 828,00	60 398,00	69 723,00
	80	40 50 63 80 100 160	25ч945нж Ду80 KvX Py16 STO,1			60 373,00	64 943,00	74 268,00
	100	63 80 100 125 160 250	25ч945нж Ду100 KvX Py16 STO,1			66 641,00	71 211,00	80 536,00
	125	100 160 200 250 320	25ч945нж Ду125 KvX Py16 ST1			108 647,00	113 217,00	122 542,00
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	36 519,00	40 471,00	50 012,00
	20	1,6 2,5 4 6,3	25с947нж Ду20 KvX Py16(25;40) Stmini			36 775,00	40 727,00	50 268,00
	25	1,0 1,6 2,5 3,2 4,0 6,3 8 10 16	25с947нж Ду25 KvX Py16(25;40) Stmini			37 866,00	41 818,00	51 359,00
	32	6,3 10 16	25с947нж Ду32 KvX Py16(25;40) STO			48 191,00	52 143,00	61 684,00
	40	10 16 25 40	25с947нж Ду40 KvX Py16(25;40) STO			49 696,00	53 648,00	63 189,00
	50	10 12,5 16 20 25 32 40 63	25с947нж Ду50 KvX Py16(25;40) STO			51 206,00	55 158,00	64 699,00
	65	25 40 50 63 100	25с947нж Ду65 KvX Py16(25;40) STO,1			63 548,00	68 118,00	77 443,00
	80	40 50 63 80 100 160	25с947нж Ду80 KvX Py16(25;40) STO,1			69 911,00	74 481,00	83 806,00
	100	63 80 100 125 160 250	25с947нж Ду100 KvX Py16(25;40) STO,1			78 544,00	83 114,00	92 439,00
	125	100 160 200 250 320	25с947нж Ду125 KvX Py16(25;40) ST1			135 308,00	139 878,00	149 203,00
25нж947нж Корпус – сталь 12Х18Н9ТЛ Уплотнение в затворе –	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	54 187,00	58 139,00	67 680,00
	20	1,6 2,5 4,0 6,3	25нж947нж Ду20 KvX Py16(25;40)Stmini			55 799,00	59 751,00	69 292,00
	25	1,0 1,6 2,5 3,2 4,0 6,3 8,0 10,16	25нж947нж Ду25 KvX Py16(25;40)Stmini			57 438,00	61 390,00	70 931,00

АРМАТУРА РЕГУЛИРУЮЩАЯ

«металл по металлу»	32	6,3 10 16	25нж947нж Ду32 KvX Py16(25;40) STO			69 515,00	73 467,00	83 008,00
	40	10 16 25 40	25нж947нж Ду40 KvX Py16(25;40) STO			73 428,00	77 380,00	86 921,00
	50	10 12,5 16 20 25 32 40 63	25нж947нж Ду50 KvX Py16(25;40)STO			79 087,00	83 039,00	92 580,00
	65	25 40 50 63 100	25нж947нж Ду65 KvXPy16(25;40)STO,1			102 937,00	107 507,00	116 832,00
	80	40 50 63 80 100 160	25нж947нж Ду80 KvXPy16(25;40) STO,1			118 295,00	122 865,00	132 190,00
	100	63 80 100 125 160 250	25нж947нж Ду100 KvX Py16(25;40) STO,1			143 042,00	147 612,00	156 937,00
	125	100 160 200 250 320	25нж947нж Ду125 KvX Py16(25;40) ST1			224 903,00	229 473,00	238 798,00

Клапаны трехходовые смесительные

27с947нж корпус-сталь 25Л Уплотнение в затворе - "металл по металлу"	15	4	27с947нж Ду15 KvX Py16 Stmini	до +425	16	36 817,00	40 769,00	50 310,00
	20	6,3	27с947нж Ду20 KvX Py16 Stmini			38 128,00	42 080,00	51 621,00
	25	10	27с947нж Ду25 KvX Py16 Stmini			41 564,00	45 516,00	55 057,00
	32	16	27с947нж Ду32 KvX Py16 Stmini			45 526,00	49 478,00	59 019,00
	40	25	27с947нж Ду40 KvX Py16 Stmini			46 244,00	50 196,00	59 737,00
	50	40	27с947нж Ду50 KvX Py16 St0			55 309,00	59 261,00	68 802,00
	65	63	27с947нж Ду65 KvX Py16 St0			65 269,00	69 839,00	78 209,00
	80	100	27с947нж Ду80 KvX Py16 St0,1			77 534,00	82 104,00	91 429,00
	100	160	27с947нж Ду100 KvX Py16 St0,1			89 620,00	94 190,00	103 515,00

* X – усл. пропускная способность, м. куб./час

При выборе клапана с нестандартным приводом к его цене добавляется стоимость привода (см. таблицу)

Нестандартный привод			Плюс к стоимости клапана, руб.
ST mini	-	ST 0	8 401,60
ST 0	-	ST 0.1	9 805,80
ST 0.1	-	ST 1	26 112,00
ST 1	-	ST 2	21 147,00

КПСР клапаны проходные односедельные запорно-регулирующие

Марка	DN, мм	Условная пропускная способность Kv, м³/ч	Модель	Температура рабочей среды t, °С	Давление PN, кгс/см²	Рабочая среда	Строительная длина, мм	Масса, кг	Цена, руб. с НДС
Клапаны проходные седельные регулирующие с приводом SAUTER (аналоговый сигнал управления)									
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-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У	до +150	16	Холодная и горячая вода	130	6	89 051,19
	20	1,6 2,5 4,0 6,3	КПСР 1-20-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				150	7	89 580,00
	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	93 754,58
	32	6,3 10 16	КПСР 1-32-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				180	11	94 703,39
	40	10 16 25	КПСР 1-40-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				200	13	94 500,00
	50	10 16 25 32 40	КПСР 1-50-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				230	17	94 800,00
	65	25 32 40 63	КПСР 1-65-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				290	25	106 500,00
	80	40 63 100	КПСР 1-80-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				310	33	114 407,80
	100	63 100 160	КПСР 1-100-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				350	40	122 615,59
	125	100 125 160 250	КПСР 1-125-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				400	53	144 420,00

АРМАТУРА РЕГУЛИРУЮЩАЯ

Марка	DN, мм	Условная пропускная способность Kv, м³/ч	Модель	Температура рабочей среды t, °С	Давление PN, кгс/см²	Рабочая среда	Строительная длина, мм	Масса, кг	Цена, руб. с НДС
Клапаны проходные седельные регулирующие с приводом SAUTER (аналоговый сигнал управления)									
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-1.2100-ВЧ-2,5-1-220-У	до +220	25	Водяной и насыщенный пар	130	6	93 371,19
	20	1,6 2,5 4,0 6,3	КПСР 1-20-XXX-1.2100-ВЧ-2,5-1-220-У				150	7	93 887,80
	25	1,6 2,5 4,0 6,3 10	КПСР 1-25-XXX-1.2100-ВЧ-2,5-1-220-У				160	8,5	94 800,00
	32	6,3 10 16	КПСР 1-32-XXX-1.2100-ВЧ-2,5-1-220-У				180	11	100 140,00
	40	10 16 25	КПСР 1-40-XXX-1.2100-ВЧ-2,5-1-220-У				200	13	100 655,59
	50	10 16 25 32 40	КПСР 1-50-XXX-1.2100-ВЧ-2,5-1-220-У				230	17	106 703,39
	65	25 32 40 63	КПСР 1-65-XXX-1.2100-ВЧ-2,5-1-220-У				290	25	111 623,39
	80	40 63 100	КПСР 1-80-XXX-1.2100-ВЧ-2,5-1-220-У				310	33	121 475,59
	100	63 100 160	КПСР 1-100-XXX-1.2100-ВЧ-2,5-1-220-У				350	40	134 100,00
125	100 125 160 250	КПСР 1-125-XXX-1.2100-ВЧ-2,5-1-220-У	400	53	145 991,19				
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	33 035,59
	20	1,6 2,5 4,0 6,3	КПСР 1-20-XXX-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				150	7	33 647,80
	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	34 271,19
	32	6,3 10 16	КПСР 1-32-XXX-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				180	11	37 140,00
	40	10 16 25	КПСР 1-40-XXX-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				200	13	37 967,80
	50	10 16 25 32 40	КПСР 1-50-XXX-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				230	17	38 687,80
	65	25 32 40 63	КПСР 1-65-XXX-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				290	25	48 840,00
	80	40 63 100	КПСР 1-80-XXX-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				310	33	52 331,19
	100	63 100 160	КПСР 1-100-XXX-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				350	40	62 075,59
125	100 125 160 250	КПСР 1-125-XXX-1.1300-СЧ-1,6-1-150-У	400	53	106 811,19				
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	37 967,80
	20	1,6 2,5 4,0 6,3	КПСР 1-20-XXX-1.1100-ВЧ-2,5-1-220-У				150	7	38 687,80
	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	39 395,59
	32	6,3 10 16	КПСР 1-32-XXX-1.1100-ВЧ-2,5-1-220-У				180	11	40 943,39
	40	10 16 25	КПСР 1-40-XXX-1.1100-ВЧ-2,5-1-220-У				200	13	41 651,19
	50	10 16 25 32 40	КПСР 1-50-XXX-1.1200-ВЧ-2,5-1-220-У				230	17	42 180,00
	65	25 32 40 63	КПСР 1-65-XXX-1.1200-ВЧ-2,5-1-220-У				290	25	52 223,39
	80	40 63 100	КПСР 1-80-XXX-1.1200-ВЧ-2,5-1-220-У				310	33	55 607,80
	100	63 100 160	КПСР 1-100-XXX-1.1200-ВЧ-2,5-1-220-У				350	40	63 851,19
125	100 125 160 250	КПСР 1-125-XXX-1.1300-ВЧ-2,5-1-220-У	400	53	133 320,00				
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	36 323,39
	20	1,6 2,5 4,0 6,3	КССР 1-20-XXX-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У						36 935,59
	25	1,6 2,5 4,0 6,3 10	КССР 1-25-XXX-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				160	8	37 547,80

АРМАТУРА РЕГУЛИРУЮЩАЯ

	32	6,3 10 16	КССР 1-32-XXX-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				180	8,5	38 987,80
	40	10 16 25	КССР 1-40-XXX-1.1100-СЧ-1,6-1-150-У				200	13	42 275,59
	50	10 16 25 32 40	КССР 1-50-XXX-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				230	15,5	45 960,00
	65	25 32 40 63	КССР 1-65-XXX-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				290	26,5	59 303,39
	80	40 63 100	КССР 1-80-XXX-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У				310	32,5	64 535,59
	100		КССР 1-100-XXX-1.1200-СЧ-1,6-1-150-У						120 360,00

* XXX – пропускная способность Kv

КССР клапаны трехходовые смесительные регулирующие с приводом SAUTER

Марка	DN, мм	Условная пропускная способность Kv, м³/ч	Модель	Температура рабочей среды t, °C	Давление PN, кгс/см²	Рабочая среда	Строит. длина, мм	Масса, кг	Цена, руб. с НДС
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-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У	до +150	16	Холодная и горячая вода	130	6,5	95 735,59
	20	1,6 2,5 4,0 6,3	КССР 1-20-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У						95 855,59
	25	1,6 2,5 4,0 6,3 10	КССР 1-25-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				160	8	96 035,59
	32	6,3 10 16	КССР 1-32-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				180	8,5	98 603,39
	40	10 16 25	КССР 1-40-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				200	13	99 840,00
	50	10 16 25 32 40	КССР 1-50-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				230	15,5	101 267,80
	65	25 32 40 63	КССР 1-65-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				290	26,5	106 811,19
	80	40 63 100	КССР 1-80-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У				310	32,5	116 663,39
	100		КССР 1-100-XXX-1.2100-СЧ-1,6-1-150-У						162 281,69

* XXX – пропускная способность Kv

АРМАТУРА РЕГУЛИРУЮЩАЯ

КЛАПАНЫ СОЛЕНОИДНЫЕ

Марка	DN, мм	Ру, кгс/см ²	Усл. проп. спосо бн. Kv, м ³ /ч	Темпера тура рабоч. среды t, °С	Минима льное раб. давлени е, кгс/см ²	Рабочая среда	Строит. длина, мм	Масса, кг	Корпус/ уплотнение
Клапаны соленоидные SMS-TORK (Турция)									
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления									
S101002125N230/50AC(T-GP102)H3 ДУ10	10	16	2,9	-10...+80	0,5	Вода, воздух, нейтральн ые жидкости и газы, масла	75	0,68	латуны/ NBR
S101003145N230/50AC(T-GP103)H3 ДУ15	15		4,2				79	0,71	
S101004170N230/50AC(T-GP104)H3 ДУ20	20		5,1				79	0,8	
S101005170N230/50AC(T-GP105)H3 ДУ25	25		5,4				87	0,97	
S101006460N230/50AC(T-GP106)H3 ДУ32	32		23,4				141	2,65	
S101007460N230/50AC(T-GP107)H3 ДУ40	40		27,6				139	2,55	
S101008460N230/50AC(T-GP108)H3 ДУ50	50		34,8				145,5	2,98	
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления									
S102003145N230/50AC(T-GZ103)H3 ДУ15	15	16	3,7	-10...+80	0,15	Вода	79	0,72	латуны/ NBR
S102004170N230/50AC(T-GZ104)H3 ДУ20	20		5,1				80	0,8	
S102005170N230/50AC(T-GZ105)H3 ДУ25	25		6				85	0,98	
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления НО									
S102103145N230/50AC(T-GZN103)HO ДУ15	15	12	3,7	-10...+80	0,3	Вода, воздух, нейтральн ые газы, масла	79	0,73	латуны/ NBR
S102104170N230/50AC(T-GZN104)HO ДУ20	20		5,1				79	0,81	
S102105170N230/50AC(T-GZN105)HO ДУ25	25		6				87	0,99	
Клапаны для воды и водяного пара, требующие наличия минимального рабочего давления									
S201002125T230/50AC(T-B202)H3 ДУ10	10	6	2,9	-10...+160	0,5	Перегретая вода, насыщенн ый пар	75	0,68	латуны/ PTFE
S201003145T230/50AC(T-B203)H3 ДУ15	15		4,2				79	0,71	
S201004170T230/50AC(T-B204)H3 ДУ20	20		5,1				79	0,8	
S201005170T230/50AC(T-B205)H3 ДУ25	25		5,4				87	0,97	
S201006460E230/50AC(T-B206)H3 ДУ32	32		23,4				141	2,65	
S201007460E230/50AC(T-B207)H3 ДУ40	40		27,6				139	2,55	
S201008460E230/50AC(T-B208)H3 ДУ50	50		34,8				145,6	2,98	
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления НО									
S103102125N230/50AC(T-GLN102)HO ДУ10	10	10	2,7	-10...+80	0,5	Вода, воздух, нейтральн ые газы, масла	74	0,7	латуны/ NBR
S103103125N230/50AC(T-GLN103)HO ДУ15	15		3,9				79	0,73	
S103104200N230/50AC(T-GLN104)HO ДУ20	20		7,2				80	0,81	
S103105250N230/50AC(T-GLN105)HO ДУ25	25		10,2				85	0,99	
S103106460N230/50AC(T-GLN106)HO ДУ32	32		23,4				141	2,65	
S103107460N230/50AC(T-GLN107)HO ДУ40	40		27,6				139	2,55	
S103108460N230/50AC(T-GLN108)HO ДУ50	50		34,8				145,6	2,98	
Клапаны, не требующие наличия минимального рабочего давления НО									
S602003160N230/50AC(T-SYDZ603)H3 ДУ15	15	10	4,2	-10...+80	0	Вода, светлые нефтепрод укты, нейтральн ые газы	69	1,04	нерж/NBR
S602004200N230/50AC(T-SYDZ604)H3 ДУ20	20		6,5				73	1,06	
S602005250N230/50AC(T-SYDZ605)H3 ДУ25	25		10,3				99	1,2	
S602006320N230/50AC(T-SYDZ606)H3 ДУ32	32		20,7				112	3,45	
S602007400N230/50AC(T-SYDZ607)H3 ДУ40	40		24,9				123	3,35	
S602008500N230/50AC(T-SYDZ608)H3 ДУ50	50		41,4				168	3,78	

АРМАТУРА РЕГУЛИРУЮЩАЯ

Марка	DN, мм	Ру, кгс/см ²	Усл. проп. спосо бн. Кв, м ³ /ч	Темпера тура раб. среды t, °С	Минима льное раб. давлени е, кгс/см ²	Рабочая среда	Строит. длина, мм	Масса, кг	Корпус/ уплотнение	
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления (фланцевые)										
S107006460N230/50AC(T-GLF106)НЗ ДУ32	32	12	23,4	-10...+80	0,5	Вода, воздух, нейтральные газы, масла		180	6,65	латунь\NBR
S107007460N230/50AC(T-GLF107)НЗ ДУ40	40		27,5					200	6,9	
S107008460N230/50AC(T-GLF108)НЗ ДУ50	50		34,7					230	8,6	
S107210800N230/50AC(T-GLF110)НЗ ДУ80	80									
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления (для высокого давления)										
S101302125V230/50AC(T-GH102)НЗ ДУ10	10	50	2,9	-10...+80	2	Вода, воздух, нейтральные газы, масла		0,72	латунь\NBR	
S101303145V230/50AC(T-GH103)НЗ ДУ15	15		4,2					0,86		
S101304170V230/50AC(T-GH104)НЗ ДУ20	20		5,1					0,94		
S101305170V230/50AC(T-GH105)НЗ ДУ25	25		5,4					1,11		
Клапаны регулирующие с пневмоприводом с позиционером «Д» ASCO/JOUCOMATIC (Нидерланды)										
E290B045PD.B67 НЗ ДУ15 16 БАР	15			от -10 до +184		Вода, воздух, нейтральные жидкости и газы, масла			нерж/ PTFE	
E290A048PD.B67 НЗ ДУ20 16 БАР	20									
E290B053PD.B67 НЗ ДУ25 10 БАР	25									
E290A060PD.B67 НЗ ДУ32 12 БАР	32									
E290A495PD.B67 НЗ ДУ40 16 БАР	40									
E290A498PD.B67 НЗ ДУ50 10 БАР	50									
Клапаны соленоидные ASCO/JOUCOMATIC (Нидерланды)										
Клапаны, требующие наличия минимального рабочего давления										
SCE 238D002 230/50AC НЗ ДУ15	15	10	2,4	от -10 до +85	0,3	Вода, воздух, нейтральные жидкости и газы, масла		62	0,4	латунь/ NBR
SCE 238D004 230/50AC НЗ ДУ20	20		6,6					95	0,8	
SCE 238D005 230/50AC НЗ ДУ25	25		9,9					105,5	1	
SCG 238D016 230/50AC НЗ ДУ32	32		15					113	1,7	
SCG 238D017 230/50AC НЗ ДУ40	40		27					140	2,6	
SCG 238D018 230/50AC НЗ ДУ50	50		34					157	2,9	
Клапаны, не требующие наличия минимального рабочего давления										
SCE 210D094 230/50AC НЗ ДУ15	15	9	3,4	от -20 до +85	0	Вода, воздух, нейтральные газы, масла		70	0,9	латунь/ NBR
SCE 210D095 230/50AC НЗ ДУ20	20		4,3					71	1	
SCE 210B154 230/50AC НЗ ДУ25	25		11,1					95	2,5	
SCE 210B155 230/50AC НЗ ДУ32	32		12,8					95	2	
SCE 210B156 230/50AC НЗ ДУ40	40		19,3					111	2,5	
Клапаны, не требующие наличия минимального рабочего давления										
SCG 238A046 230/50AC НЗ ДУ15	15	10	3,4	от -10 до +85	0	Вода, воздух, нейтральные газы, масла		62	0,4	латунь/ NBR
SCG 238A048 230/50AC НЗ ДУ20	20		3,9					95	0,8	
SCG 238A050 230/50AC НЗ ДУ25	25		9,6					105,5	1	
Клапаны для пара, требующие наличия минимального рабочего давления										
E 220K406S1T00H8 230/50AC НЗ ДУ15	15	10	3,5	до +185	0,35	Пар		70	0,9	латунь/ PTFE
E 220K409S1T00H8 230/50AC НЗ ДУ20	20		4,3					71	1	
E 220K411S1T00H8 230/50AC НЗ ДУ25	25		11,6					95	1,8	
SCE 220.027 220/50AC НЗ ДУ32	32		12,8					93	2,1	
SCE 220.029 230/50AC НЗ ДУ40	40		19,5					111	2,8	
SCE 220.031 230/50AC НЗ ДУ50	50		37					129	4,6	

АРМАТУРА РЕГУЛИРУЮЩАЯ

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, требующие наличия минимального рабочего давления. НО

SCG 238D019 230/50AC НО Ду32	32	10	15	от -10 до +85	0,5	Вода, воздух, нейтральные жидкости и газы, масла	113	1,9	латуны/ NBR
SCG 238D020 230/50AC НО Ду40	40		27				140	3	
SCG 238D021 230/50AC НО Ду50	50		34				145	3,4	

Клапаны, не требующие наличия минимального рабочего давления. НО

SCE 210C034 230/50AC НО Ду15	15	9	3,4	от -20 до +85	0	Вода, воздух, нейтральные газы, масла	70	0,9	латуны/ NBR
SCE 210C035 230/50AC НО Ду20	20		4,7				70	1	
SCE 210B057 230/50AC НО Ду25	25		11,1				95	2	

Клапаны для горячей воды и пара, требующие наличия минимального рабочего давления

SCG 240A101 230/50AC НЗ Ду15	15	6	2,5	от +60 до +170	0,4	Горячая вода, пар	66	0,41	латуны/ NBR
SCG 240A102 230/50AC НЗ Ду20	20		4,5				79	0,61	
SCG 240A103 230/50AC НЗ Ду25	25		8,5				105	1,34	

Клапаны электромагнитные соленоидные DANFOSS

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 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	латуны/ 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	латуны/ 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 EV251В (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	латуны/ 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	

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

Аксессуары

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

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



ПРАЙС-ЛИСТ

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 3 сентября 2019 г.

г. Санкт-Петербург, Проспект Стачек , д.41 тел.: +7 (812) 628-28-27
г. Псков ,ул. Советская, д.49 тел.: +7 (911) 964-02-22
отдел продаж: info@owen-energo.ru
тех.поддержка: www.owen-energo.ru

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

OPC-серверы

Lectus Modbus OPC/DDE-сервер 4 800 руб.

SCADA-системы

OPM SCADA-система OWEN PROCESS MANAGER (программа для регистрации данных с приборов OWEN) 3 750 руб.
MasterSCADA Система автоматизации рабочих мест оператора см. на сайте www.owen.ru