

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ

Наименование	Характеристики	Цена
ТРМ500 Экономичный терморегулятор		
ТРМ500-Щ2.5А	тип корпуса Щ2, реле 5 А	4 920,00 руб.
ТРМ500-Щ2.30А	тип корпуса Щ2, реле 30 А	5 520,00 руб.
ТРМ500-Щ2.WIFI	удалённое управление и настройка по Wi-Fi	6 000,00 руб.
ТРМ501 Реле-регулятор с таймером		
ТРМ501	Реле-регулятор с таймером, дискретность работы таймера 1 мин.	7 432,80 руб.
ТРМ501-С	Реле-регулятор с таймером, дискретность работы таймера 1 с	7 432,80 руб.
ТРМ501-Д	Реле-регулятор с таймером, дискретность работы таймера 0,1 с	7 432,80 руб.

Измерители-регуляторы одно- и двухканальные

Наименование	Характеристики	Цена
2ТРМ0 Измеритель двухканальный		
2ТРМ0-х.У	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальные входы	7 492,80 руб.
2ТРМ0-х.У2	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н, универсальные входы	5 280,00 руб.
ТРМ1 Измеритель-регулятор одноканальный		
ТРМ1-х.У.Р	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальный вход, выход – Р (э/м реле)	7 695,60 руб.
ТРМ1-х.У2.Р	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н, универсальны вход, выход – Р (э/м реле)	5 400,00 руб.
ТРМ1-х.У.х	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальный вход, выход – К, С, С3, Т, И, У	9 214,80 руб.
ТРМ1-х.У2.х	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н, универсальный вход, выход К, С, Т, И, У	5 700,00 руб.
2ТРМ1 Измеритель-регулятор двухканальный		
2ТРМ1-х.У.РР	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальные входы, два выхода Р (э/м реле)	9 315,60 руб.
2ТРМ1-х.У2.РР	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н, универсальные входы, два выхода Р (э/м реле)	6 240,00 руб.
2ТРМ1-х.У.хх	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальные входы, выходы – К, С, Т, И, У* в различных сочетаниях	11 178,00 руб.
2ТРМ1-х.У2.хх	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н, универсальные входы, выходы – К, С, Т, И, У* в различных сочетаниях	6 720,00 руб.

ПИД-регуляторы

Наименование	Характеристики	Цена
ТРМ10 ПИД-регулятор одноканальный		
ТРМ10-х.У.РР	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле)	9 112,80 руб.
ТРМ10-х.У2.РР	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле)	6 480,00 руб.
ТРМ10-х.У.хх	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальный вход, выход 1 – Р, К, С, Т, И, У, выход 2 – Р, К, С, Т (или один выход С3)	10 834,80 руб.
ТРМ10-х.У2.хх	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н, универсальный вход, выходы Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях	6 900,00 руб.
ТРМ12 ПИД-регулятор для управления задвижками и трехходовыми клапанами		
ТРМ12-х.У.Р	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле)	11 199,60 руб.
ТРМ12-х.У2.РР	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле)	6 480,00 руб.
ТРМ12-х.У.х	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальные входы, выходы К, С, Т	14 196,00 руб.
ТРМ12-х.У2.хх	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н, универсальный вход, выход 1 – Р, К, С, Т, И, У, выход 2 – Р, К, С, Т	6 900,00 руб.

Технические характеристики и цены могут быть изменены без предварительного уведомления.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

Измерители-регуляторы одно- и двухканальные с интерфейсом RS-485

Наименование	Характеристики	Цена
ТРМ200, 2ТРМ0 Измеритель двухканальный с RS-485		
ТРМ200-х.х	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, с универсальными входами и RS-485 <i>Рекомендуемая замена – 2ТРМ0-х.У2.хх.РС</i>	9 112,80 руб.
ТРМ200-Н2	Настенный корпус для внутренних помещений, с универсальными входами и RS-485	11 137,20 руб.
2ТРМ0-х.У2.РС	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н универсальные входы и RS-485	5 520,00 руб.
ТРМ201, ТРМ1 Измеритель-регулятор одноканальный с RS-485		
ТРМ201-Щ1.Р; ТРМ201-Щ2.Р; ТРМ201-Н.Р	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, с универсальным входом и RS-485. выход – Р (э/м реле). <i>Рекомендуемая замена – ТРМ1-х.У2.Р.РС</i>	10 024,80 руб.
ТРМ201-Н2.Р	Настенный корпус для внутренних помещений, с универсальным входом и RS-485, выход – Р (э/м реле).	10 530,00 руб.
ТРМ1-х.У2.Р.РС	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н универсальный вход и RS-485, выход – Р (э/м реле).	5 640,00 руб.
ТРМ201-х.х	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; с универсальным входом и RS-485, выход И, С, К, Т, С3, У <i>Рекомендуемая замена – ТРМ1-х.У2.хх.РС</i>	12 049,20 руб.
ТРМ201-Н2.х	Настенный корпус для внутренних помещений, с универсальным входом и RS-485, выход И, С, К, Т, С3, У	13 467,60 руб.
ТРМ1-х.У2.х.РС	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н универсальный вход, выход К, С, Т, И, У и RS-485	5 880,00 руб.
ТРМ202, 2ТРМ1 Измеритель-регулятор двухканальный с RS-485		
ТРМ202-х.РР	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальные входы и RS-485, два выхода Р (э/м реле) <i>Рекомендуемая замена – 2ТРМ1-х.У2.РР.РС</i>	11 442,00 руб.
ТРМ202-Н2.РР	Настенный корпус для внутренних помещений, универсальные входы и RS-485, два выхода Р (э/м реле)	12 555,60 руб.
2ТРМ1-х.У2.РР.РС	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, универсальные входы и RS-485, два выхода Р (э/м реле) и RS-485	6 480,00 руб.
ТРМ202-х.хх	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях <i>Рекомендуемая замена – 2ТРМ1-х.У2.хх.РС</i>	14 074,80 руб.
ТРМ202-Н2.хх	Настенный корпус для внутренних помещений, универсальные входы и RS-485, два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях	15 390,00 руб.
2ТРМ1-х.У2.хх.РС	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, универсальный вход, два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях	6 900,00 руб.

ПИД-регуляторы с интерфейсом RS-485

Наименование	Характеристики	Цена
ТРМ101 ПИД-регулятор с универсальным входом и интерфейсом RS-485		
ТРМ101-РР	Щитовой корпус 48x48, два выхода Р (э/м реле) <i>Рекомендуемая замена – ТРМ10-Щ5.У2.РР.РС</i>	14 560,80 руб.
ТРМ101-хх	Щитовой корпус 48x48, два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях <i>Рекомендуемая замена – ТРМ10-Щ5.У2.хх.РС</i>	15 087,60 руб.
ТРМ210 ПИД-регулятор одноканальный с RS-485		
ТРМ210-х.РР	Тип корпуса Щ1, Щ2, Н, универсальный вход и RS-485, выход – Р (э/м реле) <i>Рекомендуемая замена – ТРМ10-х.У2.РР.РС</i>	11 137,20 руб.
ТРМ210-Н2.РР	Настенный корпус для внутренних помещений, универсальный вход и RS-485, два выхода Р (э/м реле)	13 770,00 руб.
ТРМ10-х.У2.РР.РС	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле)	6 600,00 руб.
ТРМ210-х.хх	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях <i>Рекомендуемая замена – ТРМ10-х.У2.хх.РС</i>	13 770,00 руб.
ТРМ210-Н2.хх	Настенный корпус для внутренних помещений, универсальный вход и RS-485, два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях	15 795,60 руб.
ТРМ10-х.У2.хх.РС	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, универсальный вход, выходы Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях	7 080,00 руб.

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 16 ноября 2023 г.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

ТРМ212 ПИД-регулятор для управления задвижками и трехходовыми клапанами с RS-485		
ТРМ212-х.РР	Тип корпуса Щ1, Щ2, Н, универсальные входы и RS-485, два выхода Р (э/м реле) <i>Рекомендуемая замена – ТРМ12-х.У2.РР.РС</i>	12 150,00 руб.
ТРМ212-Н2.РР	Настенный корпус для внутренних помещений, универсальный вход и RS-485, два выхода Р (э/м реле)	14 782,00 руб.
ТРМ12-х.У2.РР.РС	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, универсальный вход и RS-485, два выхода Р (э/м реле)	6 600,00 руб.
ТРМ212-х.хх	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях <i>Рекомендуемая замена – ТРМ12-х.У2.хх.РС</i>	16 200,00 руб.
ТРМ212-Н2.хх	Настенный корпус для внутренних помещений; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях	17 598,00 руб.
ТРМ12-х.У2.хх.РС	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, универсальный вход и RS-485, выход 1 – Р, К, С, Т, И, У, выход 2 – Р, К, С, Т	7 080,00 руб.

Измерители

Наименование	Характеристики	Цена
ИТП-11 Индикатор токовой петли		
ИТП-11.КР	Щитовой индикатор токовой петли, вход 4...20 мА, красный индикатор	6 075,60 руб.
ИТП-11.ЗЛ	Щитовой индикатор токовой петли, вход 4...20 мА, зелёный индикатор	6 075,60 руб.
ИТП-11.КР.НЗ	Настенный индикатор токовой петли, вход 4...20 мА, красный индикатор	6 075,60 руб.
ИТП-11.ЗЛ.НЗ	Настенный индикатор токовой петли, вход 4...20 мА, зелёный индикатор	6 075,60 руб.
ИТП-14.Щ9.КР	Измеритель аналоговых сигналов, вход 0(4)..20 мА, 0..10В, красный индикатор	7 492,80 руб.
ИТП-14.Щ9.ЗЛ	Измеритель аналоговых сигналов, вход 0(4)..20 мА, 0..10В, зеленый индикатор	7 492,80 руб.
ИТП-15	Диаграммный индикатор для унифицированных сигналов тока и напряжения (4...20мА, 0...10В и др.)	7 492,80 руб.
ИТП-16.Щ9.КР	Измеритель аналоговых сигналов, вход ТС, ТП, красный индикатор	7 492,80 руб.
ИТП-16.Щ9.ЗЛ	Измеритель аналоговых сигналов, вход ТС, ТП, зеленый индикатор	7 492,80 руб.
ИДЦ1 Измеритель цифровой одноканальный		
ИДЦ1-Щ8	Измеритель цифровой одноканальный	10 327,20 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 э/м реле	21 600,00 руб.

Измерители-регуляторы многоканальные

Наименование	Характеристики	Цена
ТРМ136 Измеритель-регулятор 6-канальный		
ТРМ136-х.Щ7	6 однотипных ключевых выходов* ТРМ136-Р, ТРМ136-К, ТРМ136-Т	16 800,00 руб.
	6 однотипных аналоговых выходов ТРМ136-И или комбинация выходов	20 400,00 руб.
ТРМ138 Измеритель-регулятор 8-канальный	8 однотипных ключевых выходов* ТРМ138-Р, ТРМ138-К, ТРМ138-С, ТРМ138-Т	22 800,00 руб.
	8 однотипных аналоговых выходов ТРМ138-И или различные комбинации с типами выходов И, Т, С, К, Р, У* (Просьба! при заказе располагать выходные элементы в последовательности И→Т→С→К→Р→У)	26 400,00 руб.
	<i>Возможно исполнение в корпусе Щ4 (по умолчанию) или Щ7 (указывается при заказе).</i>	

Технические характеристики и цены могут быть изменены без предварительного уведомления.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

ТРМ138В Измеритель-регулятор 8-канальный со встроенным барьером искрозащиты		
ТРМ138В-х	8 однотипных ключевых выходов* ТРМ138В-Р, ТРМ138В-К, ТРМ138В-С	36 000,00 руб.
	различные комбинации выходов ТРМ138В-xxxxxxx с типами выходов И, С, К, Р* (Просьба! при заказе располагать выходные элементы в последовательности И→С→К→Р)	39 600,00 руб.
ТРМ148 Универсальный ПИД-регулятор 8-канальный		
ТРМ148-х	8 однотипных ключевых выходов* ТРМ148-Р, ТРМ148-К, ТРМ148-С, ТРМ148-Т	24 600,00 руб.
	8 однотипных аналоговых выходов ТРМ148-И или различные комбинации с типами выходов И, Т, С, К, Р, У* (Просьба! при заказе располагать выходные элементы в последовательности И→Т→С→К→Р→У)	27 600,00 руб.
	<i>Возможно исполнение в корпусе Щ4 (по умолчанию) или Щ7 (указывается при заказе, например, ТРМ148-xxxxxxx.Щ7)</i>	

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ

Наименование	Характеристики	Цена
МПП51 Регулятор температуры и влажности, программируемый по времени		
МПП51-Щ4.х	регулятор температуры и влажности (х – тип входного сигнала: 01 – датчики 50П/РТ50, 50М/Сu50; 03 – датчики 100П/РТ100, 100М/Сu100)	34 425,60 руб.
МПП51-Щ4.х.RS	с интерфейсом RS-485	34 425,60 руб.
Кабель для МПП51	Кабель для программирования МПП51-Щ4 на ПК	1 336,80 руб.
ТРМ151 Универсальный двухканальный программный ПИД-регулятор		
ТРМ151-х1.х2.х3	(х1 – тип корпуса (Щ1, Н); х2 – различные сочетания выходов Р, К, С, Т, И, У*; х3 – модификация по алгоритму работы)	31 590,00 руб.
ТРМ251 Одноканальный пошаговый ПИД-регулятор с термопаузами		
ТРМ251-Щ1.PPP; ТРМ251-Щ1.TPP	щитовой пошаговый регулятор с ключевыми выходами	15 592,80 руб.
ТРМ251-х1.хРх	различные комбинации выходов в щитовом исполнении или настенном (х1 – тип корпуса (Щ1, Н); х – выход 1 (Р, К, С, Т, И*) и выход 3 (Р, И*))	17 820,00 руб.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Тип корпуса:

Н – настенный (130x105x65, IP54)
Щ1 – щитовой (96x96x65, IP54)¹⁾
Щ2 – щитовой (96x48x100, IP54)¹⁾
Д – на DIN-рейку (72x88x54, IP20)¹⁾

¹⁾ со стороны передней панели

Тип входа:

У – универсальный

Тип выхода:

Р – э/м реле 8(4) А 230 В
К – оптотранзистор n-p-n-типа 400 мА 60 В
С – оптосимистор 50 мА 250 В (пост. откр.)
или 0,5 А (50 Гц; длит. имп. 5 мс)
И – ЦАП 4...20 мА

С3 – три оптосимистора для управления трехфазной нагрузкой
Т – для управления твердотельным реле 4...6 В 25 мА
У – ЦАП 0...10 В

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 16 ноября 2023 г.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

Задающее устройство

Наименование	Характеристики	Цена
Переносное задающее устройство		
P3Y-420	Переносной калибратор токовой петли 0...20мА. Питание от сети или от батареек	14 400 руб.
УЗС-1-х.х	тип корпуса Щ1, Щ2, Щ5, Д, Н универсальный вход, выход- И, У, встроенный ИП =24В	11 178,00 руб.

Аксессуары

Наименование	Цена
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 100 Ом, 10 шт. (точность 0,1 %)	526,80 руб.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 100 Ом, 50 шт. (точность 0,1 %)	1 984,80 руб.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 49,9 Ом, 2 шт. (точность 0,1 %)	120,00 руб.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 49,9 Ом, 8 шт. (точность 0,1 %)	390,00 руб.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 49,9 Ом, 10 шт. (точность 0,1 %)	526,80 руб.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 49,9 Ом, 50 шт. (точность 0,1 %)	1 984,80 руб.
РД10-01 резистивный делитель 1/10 на левом контакте входа	547,20 руб.
РД10-02 резистивный делитель 1/10 на правом контакте входа	547,20 руб.
Рамка монтажная 96x96	607,20 руб.
Рамка монтажная 96x48	607,20 руб.

СЧЕТЧИКИ, ТАХОМЕТРЫ

Наименование	Характеристики	Цена
СИ10 Простой счетчик импульсов		
СИ10-24.Щ3	тип корпуса Щ3; питание =24 В	3 360,00 руб.
СИ20 Универсальный счетчик импульсов		
СИ20-У.х.Р	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выход – Р (э/м реле), питание ~230 В /=24 В	6 240,00 руб.
СИ20-У.х.х	тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выход – К или С, питание ~230 В /=24 В	6 240,00 руб.
СИ30 Реверсивный счетчик импульсов (интерфейс RS-485, USB-порт)		
СИ30-220-х.Р	тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выходы – Р (два э/м реле), питание ~230 В	9 552,00 руб.
СИ30-24-х.Р	тип корпуса Щ1; Щ2, Н; выходы – Р (два э/м реле), питание=24 В	9 552,00 руб.
СИ30-х-х.х	тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выходы – К или С, питание ~230 В или =24 В	9 552,00 руб.
СИ8 Счетчик импульсов и времени наработки		
СИ8-х.Р	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р (два э/м реле)	8 736,00 руб.
СИ8-х.Р.РС	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р (два э/м реле); интерфейс RS-485	9 504,00 руб.
СИ8-х.К/С	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – К (два оптотранзистора) или С (два оптосимистора)	8 736,00 руб.
СИ8-х. К/С.РС	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – К (два оптотранзистора) или С (два оптосимистора); интерфейс RS-485	9 504,00 руб.
ТХ01 Многофункциональный тахометр		
ТХ01-xxx.х.Р-РС	тип питания 24 (номиналы =12 В и =24 В), 224 (номиналы~110 В, ~230 В и =24 В), тип корпуса Н, Щ2	8 707,20 руб.
ТХ01-xxx.х.Р-РС	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	8 707,20 руб.
ТХ01-224.х.х	тип корпуса Н, Щ2; выход К или С	8 707,20 руб.
ТХ01-224.х.У	тип корпуса Н, Щ2; выход У	8 707,20 руб.
ТХ01-224.х.хх	тип корпуса Н, Щ2; комбинация двух выходов Р, С, К, И, У	8 707,20 руб.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

ТАЙМЕРЫ

Наименование	Характеристики	Цена
СВ01 Счетчик времени наработки		
СВ01-у.х	питание ~230 В /±24 В, х-тип корпуса Н, Щ1 или Щ2 без выходного устройства	6 588,00 руб.
СВ01-у.х.Р	питание ~230 В /±24 В, х-тип корпуса Н, Щ1 или Щ2, выход Р	6 960,00 руб.
СВ01-у.х.Р.РС	питание ~230 В /±24 В, х-тип корпуса Н, Щ1 или Щ2, выход Р, с интерфейсом RS-485	7 536,00 руб.
УТ1 Двухканальный таймер реального времени		
УТ1	Двухканальный таймер реального времени (корпус Д, Н, Щ1 или Щ2)	5 340,00 руб.
УТ24 Универсальное двухканальное реле времени		
УТ24	тип корпуса Н, Щ1; выходы – К или С	6 072,00 руб.
	тип корпуса Н, Щ1; выходы – Р	5 940,00 руб.
	тип корпуса Д, Щ2; выходы – К или С	7 164,00 руб.
	тип корпуса Д, Щ2; выходы – Р	7 164,00 руб.

ИЗМЕРИТЕЛИ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

Наименование	Характеристики	Цена
ИНС-Ф1 Вольтметр		
ИНС-Ф1.1.ЩЗ	Вольтметр (для однофазной сети, напряжения от 40 В до 400 В)	5 040,00 руб.
ИНС-Ф1.2.ЩЗ	Вольтметр (для однофазной сети, для напряжения от 5 В до 400 В)	5 760,00 руб.
ИНС-Ф1.1.Щ9	Вольтметр однофазной сети в компактном корпусе (для напряжения от 40 В до 400 В)	5 040,00 руб.
ИНС-Ф1.2.Щ9	Вольтметр однофазной сети в компактном корпусе (для напряжения от 5 В до 400 В)	5 760,00 руб.
ИТС-Ф1 Амперметр		
ИТС-Ф1.ЩЗ	Амперметр (переменный ток, 0,02...5 А)	5 340,00 руб.
ИМС-Ф1 Мультиметр		
ИМС-Ф1.Щ1	Мультиметр	9 720,00 руб.
КМС-Ф1 Контроллер-монитор сети		
КМС-Ф1.Щ2.xxx	Контроллер-монитор сети с RS-485 (с однотипными выходами ключевого типа)	16 200,00 руб.
КМС-Ф1.Щ2.xxx	Контроллер-монитор сети с RS-485 (с аналоговыми выходами или любыми комбинациями разнотипных выходов)	16 807,20 руб.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

ПРИБОРЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ, СИГНАЛИЗАТОРЫ УРОВНЕЙ

Наименование	Характеристики	Цена
САУ-М6	Сигнализатор уровня жидкости 3-канальный; корпус Н	8 022 руб.
БКК1 Сигнализатор уровня жидкости 4-канальный		
БКК1-24	напряжение питания 24 В постоянного тока, выходы – транзисторные ключи	6 900 руб.
БКК1-220	напряжение питания 230 В переменного тока, выходы – э/м реле	7 500 руб.
САУ-М7Е	Регулятор уровня жидких и сыпучих сред; корпус Н или Щ1	7 650 руб.
САУ-У.х	Универсальный прибор для управления насосами; корпус (х) Н, Д, Щ11	10 200 руб.
СУНА-121, СУНА-122 Контроллеры для управления насосами с RS-485		
СУНА-121.220.xx.00	Контроллер для управления насосами; хх- алгоритм управления насосами, питание ~230 В	14 718 руб.
СУНА-121.24.xx.00	Контроллер для управления насосами; хх- алгоритм управления насосами, питание =24 В	14 718 руб.
СУНА-121.220.09.00	Контроллер для управления насосами в канализационной станции, питание ~230 В	16 314 руб.
СУНА-121.24.09.00	Контроллер для управления насосами в канализационной станции, питание =24 В	16 314 руб.
СУНА-122.220.xx.xx	Каскадный контроллер для управления насосами с преобразователем частоты, питание ~230В	16 464 руб.
СУНА-122.24.xx.xx	Каскадный контроллер для управления насосами с преобразователем частоты, питание =24В	16 464 руб.
КУ1411 Кондуктометрический контроллер уровня		
КУ1411-х.х.х.х.х. 1К	Кондуктометрический контроллер уровня КУ1411 с длиной кабельного вывода 1 м	15 000 руб.
КУ1411-х.х.х.х.х. 5К	Кондуктометрический контроллер уровня КУ1411 с длиной кабельного вывода 5 м	16 770 руб.
КУ1411-х.х.х.х.х. 10К	Кондуктометрический контроллер уровня КУ1411 с длиной кабельного вывода 10 м	18 400 руб.
КУ1411-х.х.х.х.х. 20К	Кондуктометрический контроллер уровня КУ1411 с длиной кабельного вывода 20 м	21 750 руб.

ПРИБОРЫ ДЛЯ ВОДОПОДГОТОВКИ

Наименование	Характеристики	Цена
КосМастер-230.00	Контроллер для управления установкам обратного осмоса, алгоритм для самостоятельной прошивки. Питание ~230 В.	24 300 руб.
КосМастер-24.00	Контроллер для управления установкам обратного осмоса, алгоритм для самостоятельной прошивки. Питание = 24 В.	24 300 руб.
КосМастер-230.01	Контроллер для управления установкам обратного осмоса, контроль электропроводности в одной точке. Питание ~230 В.	26 400 руб.
КосМастер-24.01	Контроллер для управления установкам обратного осмоса, контроль электропроводности в одной точке. Питание =24 В.	26 400 руб.
КосМастер-230.02	Контроллер для управления установкам обратного осмоса, контроль электропроводности в двух точках. Питание ~230 В.	28 500 руб.
КосМастер-24.02	Контроллер для управления установкам обратного осмоса, контроль электропроводности в двух точках. Питание = 24 В.	28 500 руб.
КосМастер-230.03	Контроллер для управления установкам обратного осмоса, контроль электропроводности в трех точках. Питание ~230 В.	30 600 руб.
КосМастер-24.03	Контроллер для управления установкам обратного осмоса, контроль электропроводности в трех точках. Питание = 24 В.	30 600 руб.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ НОРМИРУЮЩИЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

Наименование	Характеристики	Цена
НПТ-1К.00.1.3	Нормирующий преобразователь с установкой на DIN-рейку.	12 420,00 руб.
НПТ-2.хх.1.2	Нормирующий преобразователь в головку типа «Луцкая»; хх обозначает тип датчика и диапазон (см. каталог)	5 064 руб.
НПТ-3.00.1.2	Нормирующий преобразователь в головку типа «Евро» (тип)	6 078 руб.
НПТ-3.00.1.2.Ех	Нормирующий преобразователь в головку типа «Евро» (тип) во взрывозащищенном исполнении	12 150 руб.
НП-КП20	Комплект для программирования прибора НПТ-2 (подключение через USB-порт)	4 158 руб.

БАРЬЕР ИСКРОЗАЩИТЫ

Наименование	Характеристики	Цена
ИСКРА Барьер искрозащиты		
ИСКРА-ТС.03	Барьер искрозащиты, для подключения датчиков типа ТСМ/ТСП, сертификат [Exia]IIC	7 290 руб.
ИСКРА-ТП.03	Барьер искрозащиты, для подключения термопар и датчиков с выходом -1...+1 В, сертификат [Exia]IIC	7 290 руб.
ИСКРА-АТ.03	Барьер искрозащиты, для подключения датчиков с выходом 0...5 мА, 0(4)...20 мА, сертификат [Exia]IIC	7 290 руб.
ИСКРА-СК1.03	Барьер искрозащиты дискретных сигналов для сигнализаторов уровня ПДУ-1.1-ЕХ, ПДУ-2.1-ЕХ, ПДУ-3.1-ЕХ	7 290 руб.
ИСКРА-СК2.03	Барьер искрозащиты дискретных сигналов для сигнализаторов уровня ПДУ-1.2-ЕХ, ПДУ-2.2-ЕХ, ПДУ-3.2-ЕХ	8 100 руб.
ИСКРА-СК3.03	Барьер искрозащиты дискретных сигналов для сигнализаторов уровня ПДУ-3.3-ЕХ	8 814 руб.

КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ГВС, ВЕНТИЛЯЦИИ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Наименование	Характеристики	Цена
TRM32 Контроллер для регулирования температуры в системах отопления и ГВС		
TRM32-Щ4.x	Контроллер для систем отопления и ГВС, без цифрового интерфейса, x – тип датчиков	18 840 руб.
TRM32-Щ4.x.RS	Контроллер для систем отопления и ГВС, с интерфейсом RS-485, x – тип датчиков	21 720 руб.
TRM32-Щ7.TC	Контроллер для систем отопления и ГВС, без цифрового интерфейса, x – тип датчиков	13 200 руб.
TRM32-Щ7.TC.RS	Контроллер для систем отопления и ГВС, с интерфейсом RS-485, x – тип датчиков	13 200 руб.
TRM1032 Контроллер для регулирования температуры в системе отопления и ГВС, управление насосами циркуляции		
TRM1032-230.24.01	Контроллер для систем отопления и ГВС, питание дискретных входов =24В	19 200 руб.
TRM1032-230.230.01	Контроллер для систем отопления и ГВС, питание дискретных входов ~230В	19 200 руб.
TRM1032M Контроллер для регулирования температуры в многоконтурных системах отопления и ГВС, управление насосами циркуляции		
TRM1032M-01.00.P	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС, дискретное управление КЗР: больше - меньше, слейв	18 000
TRM1032M-01.00.И	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, слейв	18 000
TRM1032M-01.00.У	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС, аналоговое управление КЗР: 0-10В, слейв	18 000
TRM1032M-11.00.P	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС, дискретное управление КЗР: больше - меньше, мастер	18 000
TRM1032M-11.00.И	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, мастер	18 000
TRM1032M-11.00.У	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС, аналоговое управление КЗР: 0-10В, мастер	18 000
TRM1032M-02.00.P	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС, дискретное управление КЗР: больше - меньше, слейв	18 000
TRM1032M-02.00.И	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, слейв	18 000
TRM1032M Контроллер для регулирования температуры в многоконтурных системах отопления и ГВС, управление насосами циркуляции		
TRM1032M-02.00.У	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС, аналоговое управление КЗР: 0-10В, слейв	18 000
TRM1032M-12.00.P	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС, дискретное управление КЗР: больше - меньше, мастер	18 000
TRM1032M-12.00.И	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, мастер	18 000
TRM1032M-12.00.У	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС, аналоговое управление КЗР: 0-10В, мастер	18 000
TRM1032M-01.10.P	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, дискретное управление КЗР: больше - меньше, слейв	26 400
TRM1032M-01.20.P	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-2, дискретное управление КЗР: больше - меньше, слейв	27 600
TRM1032M-01.30.P	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулями ПРМ-1 и ПРМ-2, дискретное управление КЗР: больше - меньше, слейв	30 000
TRM1032M-01.10.И	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, слейв	26 400
TRM1032M-01.20.И	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-2, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, слейв	27 600
TRM1032M-01.30.И	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулями ПРМ-1 и ПРМ-2, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, слейв	36 000
TRM1032M-01.10.У	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, аналоговое управление КЗР: 0-10В, слейв	26 400
TRM1032M-01.20.У	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-2, аналоговое управление КЗР: 0-10В, слейв	27 600
TRM1032M-01.30.У	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулями ПРМ-1 и ПРМ-2, аналоговое управление КЗР: 0-10В, слейв	36 000
TRM1032M-02.10.P	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, дискретное управление КЗР: больше - меньше, слейв	26 400
TRM1032M-02.10.И	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, слейв	26 400

ТРМ1032М-02.10.У	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, аналоговое управление КЗР: 0-10В, слейв	26 400
ТРМ1032М-11.10.Р	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, дискретное управление КЗР: больше - меньше, мастер	26 400
ТРМ1032М-11.20.Р	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-2, дискретное управление КЗР: больше - меньше, мастер	27 600
ТРМ1032М-11.30.Р	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулями ПРМ-1 и ПРМ-2, дискретное управление КЗР: больше - меньше, мастер	36 000
ТРМ1032М-11.10.И	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, мастер	26 400
ТРМ1032М-11.20.И	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-2, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, мастер	27 600
ТРМ1032М-11.30.И	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулями ПРМ-1 и ПРМ-2, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, мастер	36 000
ТРМ1032М-11.10.У	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, аналоговое управление КЗР: 0-10В, мастер	26 400
ТРМ1032М-11.20.У	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-2, аналоговое управление КЗР: 0-10В, мастер	27 600
ТРМ1032М-11.30.У	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС с модулями ПРМ-1 и ПРМ-2, аналоговое управление КЗР: 0-10В, мастер	36 000
ТРМ1032М-12.10.Р	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, дискретное управление КЗР: больше - меньше, мастер	26 400
ТРМ1032М-12.10.И	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, аналоговое управление КЗР: 4-20мА, мастер	26 400
ТРМ1032М-12.10.У	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС с модулем ПРМ-1, аналоговое управление КЗР: 0-10В, мастер	26 400
ТРМ33 Контроллер для регулирования температуры в системах приточной вентиляции		
ТРМ33-Щ4.х	Контроллер для систем вентиляции, без цифрового интерфейса	18 660 руб.
ТРМ33-Щ4.х.RS	Контроллер для систем вентиляции, с интерфейсом RS-485	20 280 руб.
ТРМ33-Щ7.ТС	Контроллер для систем вентиляции, без цифрового интерфейса	18 660 руб.
ТРМ33-Щ7.ТС.RS	Контроллер для систем вентиляции, с интерфейсом RS-485	20 280 руб.
ТРМ1033 Контроллер для управления приточно-вытяжной вентиляцией		
ТРМ1033-220.хх.хх	Контроллер для управления приточно-вытяжной вентиляцией, питание ~230 В, хх.хх – алгоритм управления	19 740 руб.
ТРМ1033-24.хх.хх	Контроллер для управления приточной вентиляцией, питание =24 В, хх.хх – алгоритм управления	19 740 руб.
КТР-121 Контроллер для управления котельной		
КТР-121.220.01.10	Контроллер для 1 котла	19 200 руб.
КТР-121.24.01.10	Контроллер для 1 котла	
КТР-121.220.02.20	Контроллер для каскада 2 котлов	
КТР-121.24.02.20	Контроллер для каскада 2 котлов	
КТР-121.220.02.40	Контроллер для каскада 2-4 котлов	
КТР-121.24.02.40	Контроллер для каскада 2-4 котлов	
КТР-121.220.02.41	Контроллер для каскада 2-4 котлов с сетевыми насосами	
КТР-121.24.02.41	Контроллер для каскада 2-4 котлов с сетевыми насосами	
КТР-121.220.02.22*	каскадный контроллер на 2 котла с индивидуальным управлением	26 400
КТР-121.220.02.23*	каскадный контроллер на 2 котла и 2 теплопотребителя	
КТР-121.220.02.43*	каскадный контроллер на 4 котла (с управлением через RS-485) и 2 теплопотребителя	
КТР-121.24.02.22*	каскадный контроллер на 2 котла с индивидуальным управлением	
КТР-121.24.02.23*	каскадный контроллер на 2 котла и 2 теплопотребителя	
КТР-121.24.02.43*	каскадный контроллер на 4 котла (с управлением через RS-485) и 2 теплопотребителя	

КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ГВС, ВЕНТИЛЯЦИИ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

* Все контроллеры этих модификаций поставляются в комплекте с модулем расширения ПРМ-1		
КТР-121.220.03.10	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС на бойлер, совмещенных с котельной	19 200
КТР-121.24.03.10	Контроллер для зависимых систем отопления и ГВС на бойлер, совмещенных с котельной	
КТР-121.220.03.20	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС через ТО, совмещенных с котельной	
КТР-121.24.03.20	Контроллер для независимых систем отопления и ГВС через ТО, совмещенных с котельной	
КТР-121.220.00.00	Контроллер для управления котельной для самостоятельного определения алгоритма управления	
КТР-121.24.00.00	Контроллер для управления котельной для самостоятельного определения алгоритма управления	
КХУ Контроллер для управления холодильными установками		
КХУ-24.ПЧ	Для установок с ведущим компрессором с частотным преобразователем, питание ~24 В	19 450 руб.
КХУ-230.ПЧ	Для установок с ведущим компрессором с частотным преобразователем, питание ~230 В	19 450 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, 034, 414, 654	792 руб.	1200 руб.	-	-	-	-	-	-
024, 044, 214, 314 (длина до 500мм)	792 руб.	1200 руб.	942 руб.	1344 руб.	1200 руб.	1596 руб.		
054, 064, 074, 084, 194, 124, 134, 144, 204	1302 руб.	1662 руб.	1482 руб.	1872 руб.	2052 руб.	2742 руб.	2382 руб.	2952 руб.
094, 104, 114	942 руб.	1260 руб.	1080 руб.	1374 руб.	1662 руб.	2160 руб.	1980 руб.	2610 руб.
174, 184	1968 руб.	2580 руб.	2082 руб.	3096 руб.	-	-	-	-
224, 324	1800 руб.	2160 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	1740 руб.	2160 руб.	-	-	-	-	-	-
064, 074, 084, 134, 144	2052 руб.	2700 руб.	2232 руб.	2952 руб.	3180 руб.	4110 руб.	3570 руб.	4680 руб.
104, 114	1440 руб.	1872 руб.	1560 руб.	2052 руб.	2610 руб.	3282 руб.	2952 руб.	3900 руб.

ДТСхх4 Термопреобразователи сопротивления с кабельным выводом градуировки 50П / 100П / РТ100

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, 654 до 250 °С	2802 руб.	3000 руб.	1520 руб.	-	-	1824 руб.	-	-	2100 руб.	-	-	-
054, 064, 074, 084, 194, 124, 134, 144, 204	3396 руб.	3552 руб.	1824 руб.	3552 руб.	3648 руб.	2022 руб.	3648 руб.	3954 руб.	2226 руб.	3954 руб.	4110 руб.	2790 руб.
094, 104, 114	2838 руб.	3240 руб.	2082 руб.	2994 руб.	3552 руб.	2232 руб.	3096 руб.	3756 руб.	2334 руб.	3240 руб.	3852 руб.	2430 руб.
174, 184	4470 руб.	5670 руб.	2880 руб.	4734 руб.	5724 руб.	2982 руб.	4734 руб.	5724 руб.	2982 руб.	-	-	-
164, 294	-	-	2970 руб.	-	-	3822 руб.	-	-	3822 руб.	-	-	-
224, 324	3954 руб.	4998 руб.	2634 руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ДТСхх4 Термопреобразователи сопротивления с кабельным выводом градуировки 50П / 100П / РТ100 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
024, 044, 064, 074, 084, 134, 144, 184	5016 руб.	5322 руб.	2430 руб.	5064 руб.	5370 руб.	2838 руб.	5166 руб.	5466 руб.	2988 руб.	5322 руб.	5574 руб.	3240 руб.
104, 114	4158 руб.	4518 руб.	2334 руб.	4458 руб.	4764 руб.	2634 руб.	4656 руб.	4860 руб.	2838 руб.	4764 руб.	4968 руб.	3144 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

Описание	Цена
К моделям ДТСхх4 провод МГТФЭ 3х0,12 (подключение по схеме 3)	168,00 руб./м
К моделям ДТСхх4 провод МГТФЭ 4х0,12 (подключение по схемам 2, 4)	198,00 руб./м
К модели 294, 164, 174, 184, 314, 414 провод МГТФЭС 3х0,12 (подключение по схеме 3)	342,00 руб./м
К модели 294, 164, 174, 184, 314, 414 провод МГТФЭС 4х0,12 (подключение по схемам 2, 4)	384,00 руб./м
Кабель МКЭШ 2х0,5	78,00 руб./м
Кабель МКЭШ 2х0,75	90,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3х0,35	90,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3х0,5	96,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3х0,75	108,00 руб./м
Кабель МКЭШ 5х0,35	114,00 руб./м
Кабель МКЭШ 5х0,75	216,00 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 50M / 100M

Модификация ДТСхх5	Длина погружаемой части, мм					
	до 250		320-800		1000-2000	
	50M	100M	50M	100M	50M	100M
015, 025, 515	960 руб.	1230 руб.	1200 руб.	1320 руб.	1740 руб.	2310 руб.
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 145, 335, 505	1320 руб.	1560 руб.	1560 руб.	1740 руб.	2070 руб.	2670 руб.
(325)	2070 руб.	2244 руб.	-	-	-	-
ДТС405** (длина до 320 мм)	1950 руб.	2124 руб.	2154 руб.	2322 руб.	-	-
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 2-проводная	1680 руб.	1770 руб.	-	1800 руб.	-	-
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 3-проводная	1860 руб.	2160 руб.	1980 руб.	2640 руб.	2460 руб.	3270 руб.
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 4-проводная	2160 руб.	2310 руб.	2310 руб.	2700 руб.	2640 руб.	3420 руб.
125, 125Л, 125М	1110 руб.	1440 руб.	-	-	-	-

ДАТЧИКИ

ДТСхх5 Термопреобразователи сопротивления с коммутационной головкой градуировки 50П / 100П / PT100/ 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	Pt100, Pt500, Pt1000
015, 025, 515	3444 руб.	3546 руб.	2490 руб.	3546 руб.	3750 руб.	2784 руб.	4764 руб.	5016 руб.	4002 руб.
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 115, 145, 335, 505	4002 руб.	4158 руб.	2634 руб.	4254 руб.	4404 руб.	3144 руб.	4370 руб.	4536 руб.	4404 руб.
ДТС325, ДТС405** (длина до 320 мм)	4002 руб.	4158 руб.	3120 руб.	4254 руб.	4404 руб.	3324 руб.	-	-	-
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 2-проводная	4812 руб.	5622 руб.	3846 руб.	-	6036 руб.	4206 руб.	-	-	5778 руб.
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 3-проводная	4968 руб.	5778 руб.	4002 руб.	5064 руб.	6480 руб.	4560 руб.	6480 руб.	6792 руб.	5778 руб.
Датчики температуры с 2-мя чувствительными элементами, схема соединения 4-проводная	5268 руб.	6078 руб.	4158 руб.	5466 руб.	6990 руб.	4764 руб.	6786 руб.	7086 руб.	6078 руб.
125, 125Л, 125М	3144 руб.	3240 руб.	1920 руб.	-	-	-	-	-	-

* Указанные модели ДТСХХ5 (с одним чувствительным элементом) с двух-, трех-, четырехпроводной схемой соединений могут быть изготовлены с металлической коммутационной головкой, цена + 600 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 ДТС405 изготавливаются с пластмассовой головкой, только увеличенной - Л.

ДТС405 производятся только по 2-х или 3-х проводной схеме соединения. ДТС405 изготавливаются длиной до 320 мм.

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

Описание	Цена
Кабель МКЭШ 2x0,5	78,00 руб./м
Кабель МКЭШ 2x0,75	90,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3x0,35	90,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3x0,5	96,00 руб./м
Кабель МКЭШ 3x0,75	108,00 руб./м
Кабель МКЭШ 5x0,35	114,00 руб./м
Кабель МКЭШ 5x0,75	216,00 руб./м

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ И ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ

ДТПХхх4 с диаметром термоэлектродов 0,5 мм и 0,7 мм* Термопары проволоочные с кабельным выводом, руб.

Модификация ДТПК(L)хх4	Длина погружаемой части (L), мм			
	до 200	250-500	630-1000	1100-30000
014, 024, 034, 044, 094, 104, 114	660	888	1530	-
054, 064, 074, 084, 194, 124, 134, 144, 154, 534, 554, 564, 574, 584, 594	1098	1542	2148	-
204	1098	1230	-	-
644	1260	-	-	-

Стандартная длина кабеля – 0,2 м. При большей длине кабеля к цене датчика прибавляется цена кабеля, умноженная на метр.

Стоимость 1 метра кабеля ДКТ, СФКЭ для термопар типа К (ХА), L(ХК) с диаметром термоэлектродов 0,5 мм 360,00 руб.

Стоимость 1 метра кабеля ДКТ, СФКЭ для термопар типа К (ХА), L(ХК) с диаметром термоэлектродов 0,7 мм 420,00 руб.

Стоимость 1 метра кабеля КТППЭ для термопар мод.534-594 типа К (ХА), L(ХК) 420,00 руб.

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

* Не все модели термопар из таблицы могут быть изготовлены с термоэлектродами диаметром 0,7 мм. Возможность изготовления уточняйте у специалистов технической поддержки ОВЕН.

ДАТЧИКИ

ДТПХхх4

Термопары на основе КТМС с кабельным выводом, руб.

Модификация ДТПХхх4	Длина погружаемой части (L), мм			
	до 200	250–500	630–1000	1100-30000
Модификация ДТПХхх4				
174, 184	6108	7338	-	-
444, 454, 334, 344, 354	2124	3024	4242	(L-1000)*1,06+(L*0,56)+4242
464, 234, 284, 364, 374, 384, 394	2784	3132	4542	(L-1000)*1,06+(L*0,56)+4542
724	3492	4194	-	-
Модификация ДТПЛ(J)хх4				
184	6108	7338	-	-
444,344	2124	3024	4242	(L-1000)*1,06+(L*0,56)+4242
464, 234, 384, 284	2784	3132	4542	(L-1000)*1,06+(L*0,56)+4542
724	3492	4194	-	-
Модификация ДТПНхх4				
444	4050	7290	12408	(L-1000)*5,47+12408
234, 284	4854	8082	13206	(L-1000)*5,47+13206

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) 510,00 руб.
Стоимость 1 метра кабеля для термопар типа N (НН) 648,00 руб.

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

ДТПК, L, J 254

Термопара на основе КТМС с выводом КТМС и кабельным выводом, руб.

Конструктивная часть датчика	Длины конструктивных частей, мм			
	до 200	250–500	630–1000	1100-30000
Монтажная часть L	2124	3024	4242	-
Вывод КТМС	258	510	966	(L-1000)*0,71+(L*0,3)+966

* Цена мод. 254: цена длины монтажной части L, мм + цена длины вывода КТМС, мм+ цена длины кабельного вывода, м

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) 510,00 руб.
При заказе датчика с нестандартной резьбой цена датчика увеличивается на 15 %.

ДТПХхх4.ЕХ1

Преобразователи термоэлектрические с кабельным выводом во взрывозащищенном исполнении



- Все преобразователи термоэлектрические ДТПХхх4 могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ExiaIICT1 .. Т6 X.
- При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EX1 и температурный диапазон Т1 .. Т6.
- Стоимость взрывозащищенных преобразователи термоэлектрические с длиной кабеля 0,2 метра+ 100 %, далее прибавляем стоимость кабельного вывода умноженная на метраж.

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

Описание	Цена
Для термопар типа L (ХК)	
Кабель ДКТЛ011-0,5	360,00 руб./м
Кабель ДКТЛ011-0,7	420,00 руб./м
Кабель ДКТЛ011-1,2	540,00 руб./м
Провод СФКЭ ХК 2х0,5	360,00 руб./м
Для термопар типа К (ХА)	
Кабель ДКТК011-0,5	360,00 руб./м
Кабель ДКТК011-0,7	420,00 руб./м
Кабель ДКТК011-1,2	540,00 руб./м
Провод СФКЭ ХА 2х0,5	360,00 руб./м
Провод ПТГВВТ ХА 2Х1,5	432,00 руб./м
Для термопар типа S (ПП)	
Провод ПТГВВТ П 2х1	312,00 руб./м

ДАТЧИКИ

Описание	Цена
Для термопар типа N (НН)	
Провод ПТГВВТ НН 2x0,5	288,00 руб./м
Провод ПТГВВТ НН 2x1,5	540,00 руб./м
Для термопар типа J (ЖК)	
Провод ПТГВВТ ЖК 2x0,5	288,00 руб./м

ДТПХхх5 с диаметром термоэлектродов 0,7 мм Термопары проволочные с коммутационной головкой, руб.

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-Х100.L)										
015, 025	1284	1452	1452	1578	1578	1962	2178	2568	3630	4242
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	1578	2082	1788	2352	2178	2568	2688	3342	3852	4524
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т, металлическая коммутационная головка (ДТПХхх5-Х110.L)										
015, 025	2688	3072	2856	3072	3240	3630	3852	4374	4626	5250
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	2958	3630	3342	3744	3744	4140	4356	5016	5298	5808
ДТПК до 900 °С, сталь 10Х23Н18, металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х111.L)										
025	5016	5634	5130	5634	5634	5904	6078	6300	6414	6582
045, 075, 085, 185, 195, 205, 215	5298	5808	5418	5904	5904	6198	6300	6414	6414	6636

* 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 с диаметром термоэлектродов 1,2 мм Термопары проволочные с коммутационной головкой, руб

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-Х200.L)										
015, 025	1554	1758	1758	1890	1890	2352	2622	3090	4356	5094
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215	1890	2484	2160	2820	2622	3090	3228	4014	4626	5436
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т, металлическая коммутационная головка (ДТПХхх5-Х210.L)										
015, 025	3228	3678	3432	3678	3882	4356	4626	5250	5556	6300
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215	3564	4356	4014	4488	4488	4962	5232	6366	6366	6954
ДТПК до 900 °С, сталь 10Х23Н18, металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х211.L)										
025	6030	6768	6168	6768	6768	7110	7290	7560	7698	7902
045, 075, 085, 185, 195, 205, 215	6366	6954	6498	7110	7110	7428	7560	7698	7698	7968

* 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.

** Двойными (ДТПП, 2 спая) могут быть изготовлены только модели 025, 045, 075, 085, 185, 195, 205, 215.

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

ДАТЧИКИ

ДТПХхх5

Термопары на основе КТМС с коммутационной головкой, руб.

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 800 °С, сталь AISI321 (диаметр 3,0 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х707.L.1) ДТПК до 900 °С, сталь AISI316 (диаметр 3,0 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х706.L.1) ДТПЛ до 750 °С, сталь AISI316 (диаметр 3,0 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПЛхх5-Х706.L.1)											
275	2334	-	3348	-	3552	-	4662	-	4860	-	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+4860
285, 295	3042	-	3444	-	4158	-	5016	-	5268	-	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+5268
365	7602	-	8508	-	10332	-	12462	-	13068	-	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+13068
ДТПК до 800 °С, сталь AISI321 (диаметр 3,0 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х717.L.1) ДТПК до 900 °С, сталь AISI316 (диаметр 3,0 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х716.L.1) ДТПЛ до 750 °С, сталь AISI316 (диаметр 3,0 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПЛхх5-Х716.L.1)											
275	3552	-	4050	-	4566	-	5268	-	6078	-	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+6078
285, 295	4158	-	4566	-	4764	-	5982	-	6234	-	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+6234
365	10332	-	11244	-	11856	-	14892	-	15498	-	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+15498
ДТПК до 900 °С, сталь AISI310 (диаметр 4,5 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х905.L.1) ДТПК до 900 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х906.L.1) ДТПК до 800 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х907.L.1) ДТПЛ до 750 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПЛхх5-Х906.L.1)											
275	3954	4662	4050	4812	4566	5376	4860	5826	5268	6234	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+ 5268
285, 295, 365	4158	4968	4254	5124	4764	5670	5172	5982	5268	6234	
ДТПК до 900 °С, сталь AISI310 (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х915.L.1) ДТПК до 900 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х916.L.1) ДТПК до 800 °С, сталь AISI321 (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПКхх5-Х917.L.1) ДТПЛ до 750 °С, сталь AISI316 (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПЛхх5-Х916.L.1)											
275	4764	5526	4860	5670	5376	6234	5730	6636	6078	7092	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+6078
285, 295, 365	5016	5874	5172	5982	5670	6588	5982	6942	6078	7092	
ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т (диаметр 3,0 мм), пластиковая коммутационная головка (ДТПЛхх5-Х700.L)											
275	3954	-	4050	-	4512	-	4860	-	5268	-	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+5268
285, 295	4158	-	4254	-	4764	-	5172	-	5268	-	
365	10332	-	11244	-	11856	-	14892	-	15498	-	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+15498
ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т (диаметр 3,0 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПЛхх5-Х710.L)											
275	4764	-	4860	-	5376	-	5730	-	6078	-	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+6078
285, 295,	5016	-	5124	-	5622	-	5982	-	6078	-	
365	12462	-	12762	-	13974	-	16200	-	16812	-	(L-2000)*1,06+(L*0,56)+16812
ДТПН до 1250 °С, сталь NiCrobell D (диаметр 4,5 мм), металлическая коммутационная головка (ДТПНхх5-Х918. L.1)											
275	5982	8100	11952	16200	16308	22074	17820	24102	23754	32106	(L-2000)*5,47+23754
285, 295, 365	7446	10128	13368	18132	17820	24102	19296	26124	25218	34128	(L-2000)*5,47+25218

*Все термоэлектрические преобразователи с двумя рабочими спаями изготавливаются только с увеличенными коммутационными головками (2ДТПХхх5Л)

ДТПХхх5

Преобразователи термоэлектрические на основе КТМС химстойкие модульные (мод. 025, 045, 075), руб.

Модификация ДТПХхх5	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 900 °С, ДТПЛ до 750 °С, ДТПЛ до 600 °С, металлическая головка, сталь AISI 316Ti (ДТПК, ДТПЛхх5-Х91Т.L.1 и ДТПЛхх5-Х71Т.L.1)										
025	4158	4716	4860	5526	5370	6336	6588	7494	8454	9372
045, 075	4716	5214	5526	6024	6336	7242	7494	8454	9372	10434
ДТПН до 900 °С, металлическая головка, сталь AISI 316Ti (ДТПНхх5-Х91Т.L.1)										
025	4560	-	5214	-	6684	-	8304	-	11244	-
045, 075	5214	-	6336	-	7644	-	9516	-	12612	-

*Все термоэлектрические преобразователи с двумя рабочими спаями изготавливаются только с увеличенными коммутационными головками (2ДТПХхх5Л). НСХ только ХА (К).
При заказе датчика с нестандартной резьбой цена датчика увеличивается на 15 %.

Технические характеристики и цены могут быть изменены без предварительного уведомления.

ДАТЧИКИ

ДТПХхх5

Преобразователи термоэлектрические на основе КТМС высокотемпературные модульные (мод. 115–165, 225) с металлической коммутационной головкой, руб.

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	3900	4212	4680	5538	6390	7950	8964	10680	12702
135	4914	5142	5610	6630	7482	8808	10056	11766	12780
ДТПК до 900 °С, ДТПД до 750 °С, ДТПЛ до 600 °С, сталь AISI 316Ti (ДТПК, ДТПДхх5-Х91Т.Л.1 и ДТПЛхх5-Х71Т.Л) ДТПК до 1000 °С, сталь 15Х25Т (ДТПКхх5-Х912.Л.1)									
115*, 125	4290	4680	5538	6006	7098	8418	9822	11766	13950
135	5382	5766	6234	7254	8100	9660	10992	12864	14184
ДТПК до 1100 °С, керамика корунд CER795 (ДТПКхх5-Х919.Л.1)									
145**	8022	8274	8532	9120	9624	12414	13764	17472	24642
155**	9624	9882	10218	10890	12582	13674	16200	24642	29874
165**	11478	11820	12324	12918	14178	14772	16374	25572	-
ДТПК до 1100 °С, сталь AISI 310 (ДТПКхх5-Х915.Л.1)									
115*, 125	7098	7950	9432	10680	12390	14574	17376	21270	26100
135	9120	11064	11844	13326	15354	17532	20022	23604	28122
ДТПК до 1100 °С, сталь ХН45Ю (ДТПКхх5-Х914.Л.1)									
115*, 125	8880	10284	12240	14802	18000	21810	26724	33264	41052
135	9660	11064	12780	15426	18540	22284	27036	33420	41124
225	5142	5922	6858	8418	10212	12864	13866	17298	20964
ДТПН до 900 °С, сталь AISI 316Ti (ДТПНхх5-Х91Т.Л.1)									
115*, 125	5874	6480	7602	8712	9828	11952	13272	16104	17526
135	7698	8508	8814	9828	10842	12762	14892	17010	19344
ДТПН до 1100 °С, сталь AISI 310 (ДТПНхх5-Х915.Л.1)									
115*, 125	8412	9426	10842	12462	14484	17322	20454	25110	30378
135	11448	12864	13878	15390	17622	20562	22992	28662	35640
ДТПН до 1250 °С, сталь ХН45Ю (ДТПНхх5-Х914.Л.1)									
115*, 125	13878	16308	19344	23394	28662	34734	39492	53058	65208
135	16002	18432	21468	25422	30582	36762	44454	55080	68352
225	9828	11340	13068	15294	18228	21468	26028	32106	38880
ДТПН до 1250 °С, керамика корунд CER795 (ДТПНхх5-0919.Л.1)									
145**	10938	14178	17526	19242	21060	22182	22788	28662	-
155**	12150	14382	17928	19644	21468	22386	24504	35034	39288
165**	15702	16404	18336	20052	21774	23394	26532	35952	-
ДВОЙНАЯ ТЕРМОПАРА***									
2ДТПК до 800 °С, сталь 12Х18Н10Т (2ДТПКхх5-Х910.Л.1)									
115*, 125	4140	4524	4986	5922	6702	8340	9348	11142	13482
135	5070	5538	5922	6858	7638	9198	10524	12240	12390
2ДТПК до 900 °С, сталь AISI 316Ti (2ДТПКхх5-Х91Т.Л.1) 2ДТПК до 1000 °С, сталь 15Х25Т (2ДТПКхх5-Х912.Л.1)									
115*, 125	4524	4914	5538	6390	7254	8808	10212	12240	14574
135	5610	6006	6474	7560	8502	10128	11532	13638	15582
2ДТПК до 1100 °С, сталь AISI 310 (2ДТПКхх5-Х915.Л.1)									
115*, 125	7482	8418	10056	11064	13242	15426	18468	22674	27816
135	10680	12390	14334	14802	17844	19476	23370	28902	35676
2ДТПК до 1100 °С, сталь ХН45Ю (2ДТПКхх5-Х914.Л.1)									
115*, 125	9198	10752	12624	15198	18624	22674	27732	34512	42684
135	9972	11532	13404	15894	19242	23298	27966	34740	42840
225	5460	6318	7254	8808	10752	13560	14574	18228	22206

ДАТЧИКИ

2ДТПК до 1100 °С, керамика корунд CER795 (2ДТПКхх5-0919.L.1)									
145**	8532	8532	9036	9624	10800	12918	14610	18396	-
155**	9882	10386	10722	11310	13086	14178	16968	25488	33264
165**	11820	11988	12582	13500	14850	15360	17046	24060	-
2ДТПН до 1100 °С, сталь AISI 310 (2ДТПНхх5-Х915.L.1)									
115*, 125	9522	10734	12462	14286	17010	20358	24102	29772	36156
135	12666	14382	15498	17526	20250	23802	26730	33414	41718
2ДТПН до 1250 °С, сталь ХН45Ю (2ДТПНхх5-Х914.L.1)									
115*, 125	16512	19644	23292	28350	34830	42120	48198	64506	79380
135	19146	22074	25824	30684	36966	44550	53868	66828	82932
225	11748	13974	16608	20250	24708	29874	34224	45876	56406
2ДТПН до 1100 °С, керамика корунд CER795 (2ДТПНхх5-0919.L.1)									
145**	13770	17724	21870	24300	26730	28662	30888	33522	-
155**	14580	17214	21576	23694	26232	27744	32106	39492	41016
165**	18534	19548	21978	24204	26532	28758	34224	40500	-

* 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 %.

ДТПХхх5.ЕХ1

Преобразователи термоэлектрические с коммутационной головкой во взрывозащищенном исполнении



- Все преобразователи термоэлектрические ДТПКхх5, ДТПЛхх5, ДТПНхх5, кроме мод. 185–265, могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ЕхIаIICТ1...Т6 Х.
- При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ ЕХ1 и температурный диапазон Т1...Т6.
- Стоимость взрывозащищенных термопреобразователей +100 %

ДТПХ0х1 Преобразователи термоэлектрические проволочные бескорпусные (поверхностные), руб.

Модификация я ДТПК0х1 (ХА), ДТПЛ0х1 (ХК)	Диаметр термоэлектродов, мм				
	0,3	0,5	0,7	1,2	3,2
011, 1 м каб.*	360	360	420	540	-
021, 1 м каб.**	-	1368	1524	1692	4254
031, 1 м каб.***	-	См.формулу ниже	См.формулу ниже	См.формулу ниже	-

Спай..... 258 руб.

* Цена мод. 011: длина монтажной части L x цена 1 м. мод. 011 + цена спая

** Цена мод. 021: длина монтажной части L x цена 1 м. мод. 021 + цена спая+408 руб.

*** Цена мод. 031: (длина монтажной части L x цена 1 м. мод. 021 + 408 руб.) + (длина каб. вывода l x цена 1 м. мод. 011) + цена спая

Длина монтажной части мод.011 может достигать 100 метров.

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

Модификация ДТПХхх1	Длина монтажной части L в мм										
	до 250*		260-500		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	1674	-	2028	-	2250	-	3240	-	4254	-	(L-2000)*0,85+4254
ДТПК до 900 °С (*1100 °С), сталь AISI310 (диаметр 4,5 мм),											
051	2226	2586	2382	2784	2586	3240	3240	4254	4356	5016	(L-2000)*0,85+4356
061,071,081,091,101	2586	2940	2784	3240	3144	3564	3798	4356	4458	5268	(L-2000)*0,85+4458
ДТПН до 1250 °С, сплав Microbell D (диаметр 4,5 мм)											
051	3648	4968	6588	8910	8454	11448	12306	16662	19140	25872	(L-2200)*5,47+19140
061,071,081,091,101	4860	6588	8052	10884	10182	13770	13116	17724	19698	26634	(L-2200)*5,47+19698

• * 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.

ДАТЧИКИ

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	21 264	25 878	32 298	34 908	39 318	48 132	57 360	75 408	93 648	116 694	148 164	184 668
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	34848	41514	49026	58728	71298	89526	108594	133650	170022	212964
ДТПС155-0019.L	40758	48018	55608	65730	78642	105642	118800	146058	185376	234144

* 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

Описание	Цена
Для термопар типа L (ХК)	
Кабель ДКТЛ011-0,5	360,00 руб./м
Кабель ДКТЛ011-0,7	420,00 руб./м
Кабель ДКТЛ011-1,2	540,00 руб./м
Провод СФКЭ ХК 2х0,5	360,00 руб./м
Для термопар типа K (ХА)	
Кабель ДКТК011-0,5	360,00 руб./м
Кабель ДКТК011-0,7	420,00 руб./м
Кабель ДКТК011-1,2	540,00 руб./м
Провод СФКЭ ХА 2х0,5	360,00 руб./м
Провод ПТГВВТ ХА 2Х1,5	432,00 руб./м
Для термопар типа S (ПП)	
Провод ПТГВВТ П 2х1	312,00 руб./м
Для термопар типа N (НН)	
Провод ПТГВВТ НН 2х0,5	288,00 руб./м
Провод ПТГВВТ НН 2х1,5	540,00 руб./м
Для термопар типа J (ЖК)	
Провод ПТГВВТ ЖК 2х0,5	288,00 руб./м

ДАТЧИКИ

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:

- Унифицированный сигнал тока 4...20 мА – ДТСхх5М.И и ДТПХхх5М.И
- Цифровой сигнал RS-485 - ДТСхх5М.RS и ДТПХхх5М.RS

Нормирующий преобразователь может быть встроен в следующие типы датчиков.

Цена датчика с токовым выходным сигналом 4...20 мА равна сумме цен аналогичного датчика без нормирующего преобразователя (ДТХхх5) и нормирующего преобразователя НПТ-3 6 078 руб.

Цена датчика с цифровым выходным сигналом RS-485 равна сумме цен аналогичного датчика без нормирующего преобразователя (ДТХхх5) и нормирующего преобразователя НПЦ-1..... 19 200 руб.

ДТСхх5М

Термопреобразователи сопротивления с выходным сигналом 4...20 мА либо RS-485 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 либо RS-485 для измерения температуры воздуха

ДТПХхх5М

Преобразователи термоэлектрические с выходным сигналом 4...20 мА либо RS-485 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.МГ.И.ЕХI-Т6 [УН]	Длина погружаемой части L, мм		
	до 250	320-800	1000-2000
	РТ100	РТ100	РТ100
015, 025	43 536 руб.	43 740 руб.	44 550 руб.
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 145	43 740 руб.	44 046 руб.	45 060 руб.

где Х – класс допуска,

Л – 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-0110Л.Х.И.ЕХI-Т6 [УН])						
015, 025	40 500	40 656	41 106	41 820	42 726	-
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	40 758	41 214	41 664	42 426	43 536	-
ДТПК до 800 °С, сталь 10Х23Н18 (ДТПКхх5Е-0111Л.И.ЕХI-Т6 [УН])						
025	43 188	43 338	43 998	44 406	44 856	-
045, 075, 085	43 536	43 644	44 250	44 706	44 856	-
ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 3,0 мм (ДТПКхх5Е-0717.Л.1.И.ЕХI-Т6 [УН])						
275	39 996	40 152	40 296	41 106	43 086	(L-2000)*1,134+43086
285, 295, 365	40 296	40 656	41 106	41 664	42 726	
ДТПК до 800 °С, сталь AISI310, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Е-0915.Л.1.И.ЕХI-Т6 [УН]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI316, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Е-0916.Л.1.И.ЕХI-Т6 [УН]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Е-0917.Л.1.И.ЕХI-Т6 [УН]) ДТПП до 750 °С, сталь AISI316, диаметр 3,0 мм (ДТППхх5Е-0716.Л.1.И.ЕХD-Т6 [У]) ДТПП до 750 °С, сталь AISI316, диаметр 4,5 мм (ДТППхх5Е-0916.Л.1.И.ЕХD-Т6 [У])						
275	43 188	43 338	43 998	44 406	44 856	(L-2000)*1,134+44856
285, 295, 365	43 536	43 644	44 250	44 706	44 856	

ДАТЧИКИ

ДТПН до 1250 °С, сталь Nicrobell D, диаметр 4,5 мм (ДТПНхх5Е-0918.Л.1.И.ЕХД-Т6 [УН])						
275	43 338	49 518	53 922	55 434	61 512	(L-2000)*1,134+61512
285, 295, 365	44 856	50 886	55 434	56 958	63 036	(L-2000)*1,134+63036

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

Термометры сопротивления ДТСхх5Д, взрывонепроницаемая оболочка EXD без HART-протокола

Модификация ДТСхх5Д-РТ100.Х.Л.МГ.И.ЕХД-Т6 [У]	Длина погружаемой части L, мм		
	до 250	320-800	1000-2000
	РТ100	РТ100	РТ100
015, 025	16 200 руб.	16 608 руб.	18 378 руб.
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 145	16 200 руб.	17 214 руб.	18 738 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.Х.Л.МГ.И.ЕХД-Т6 [УН]	Длина погружаемой части L, мм		
	до 250	320-800	1000-2000
	РТ100	РТ100	РТ100
015, 025	44 094 руб.	44 346 руб.	45 666 руб.
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 145	45 666 руб.	45 966 руб.	45 966 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.Л.И.ЕХД-Т6 [У])						
015, 025	18 984	19 092	19 092	20 358	21 216	-
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	19 296	19 746	20 154	20 964	22 026	-
ДТПК до 800 °С, сталь 10Х23Н18 (ДТПКхх5Д-0111.Л.И.ЕХД-Т6 [У])						
025	21 726	21 870	22 476	22 938	23 394	-
045, 075, 085	22 026	22 128	22 788	23 190	23 394	-
ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 3,0 мм (ДТПКхх5Д-0717.Л.1.И.ЕХД-Т6 [У]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI310, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0915.Л.1.И.ЕХД-Т6 [У]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI316, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0916.Л.1.И.ЕХД-Т6 [У]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0917.Л.1.И.ЕХД-Т6 [У]) ДТПД до 750 °С, сталь AISI316, диаметр 3,0 мм (ДТПДхх5Д-0716.Л.1.И.ЕХД-Т6 [У]) ДТПД до 750 °С, сталь AISI316, диаметр 4,5 мм (ДТПДхх5Д-0916.Л.1.И.ЕХД-Т6 [У])						
275	21 726	21 870	22 476	22 938	23 394	(L-2000)*1,134+23394
285, 295, 365	22 026	22 128	22 788	23 190	23 394	
ДТПН до 800 °С, сталь Nicrobell D, диаметр 4,5 мм (ДТПНхх5Д-0918.Л.1.И.ЕХД-Т6 [У])						
275	21 870	28 002	32 454	33 924	40 044	(L-2000)*5,47+40044
285, 295, 365	23 394	29 466	33 924	35 496	41 568	(L-2000)*5,47+40044

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

ДАТЧИКИ

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.Л.И.ЕХD-Т6 [УН])						
015, 025	40 500	40 656	41 106	41 820	42 726	-
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	40 758	41 214	41 664	42 426	43 536	-
ДТПК до 800 °С, сталь 10Х23Н18 (ДТПКхх5Д-0111.Л.И.ЕХD-Т6 [УН])						
025	43 188	43 338	43 998	44 406	44 856	-
045, 075, 085	43 536	43 644	44 250	44 706	44 856	-
ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 3,0 мм (ДТПКхх5Д-0717.Л.1.И.ЕХD-Т6 [УН])						
275	39 996	40 152	40 296	41 106	43 086	(L-2000)*1,134+43086.
285, 295, 365	40 296	40 656	41 106	41 664	42 726	
ДТПК до 800 °С, сталь AISI310, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0915.Л.1.И.ЕХD-Т6 [УН]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI316, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0916.Л.1.И.ЕХD-Т6 [УН]) ДТПК до 800 °С, сталь AISI321, диаметр 4,5 мм (ДТПКхх5Д-0917.Л.1.И.ЕХD-Т6 [УН])						
275	43 188	43 338	43 998	44 406	44 856	(L-2000)*1,134+44856
285, 295, 365	43 536	43 644	44 250	44 706	44 856	
ДТПН до 800 °С, сталь Microbell D, диаметр 4,5 мм (ДТПНхх5Д-0918.Л.1.И.ЕХD-Т6 [УН])						
275	43 338	49 518	53 922	55 434	61 512	(L-2000)*5,47+61512
285, 295, 365	44 856	50 886	55 434	56 958	63 036	(L-2000)*5,47+63036

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

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

Термопреобразователи сопротивления для пищевой промышленности.
ДТС с гигиеническим присоединением CLAMP

Модификация ДТСхх5	Длина погружаемой части, мм	
	40 – 250	320 – 630
	Pt100, Pt1000	Pt100, Pt1000
205*	5382	5862
305**	10 200	10 560

*ДТС205 изготавливаются только с классом допуска «А».

**ДТС305М изготавливаются только с металлической коммутационной головкой.

Обновленная линейка датчиков температуры для систем вентиляции и кондиционирования ДТС3ххх

Назначение	Модель	IP	Длина монтажной части					
			до 250 мм		320-800		1000-2000	
			Pt100, Pt500, Pt1000**	NTC 3k/10k/20k 50M, 100M	Pt100, Pt500, Pt1000**	NTC 3k/10k/20k 50M, 100M	Pt100, Pt500, Pt1000**	NTC 3k/10k/20k 50M, 100M
Погружной датчик температуры с кабельным выводом	3014*	54/67***	1104	954				
Накладной датчик температуры с кабельным выводом	3224*	54/67***	1500	1320				
Погружной датчик температуры с резьбой с кабельным выводом	3044*	54/67***	1896	1740	2100	1980	2304	2160

ДАТЧИКИ

Канальный датчик температуры DIN	3032	65	2400	2196	2610	2400	2820	2610
Накладной датчик температуры DIN	3222	65	2370	2196				
Погружной датчик температуры с резьбой DIN	3042	65	2304	2100	2520	2304	2700	2520
Датчик температуры наружного воздуха	3125	65	1500	1320				

* модели 3хх4 выпускаются с длиной кабельного вывода от 0,2 м

** для датчиков РТ100/РТ1000 класса "А" +20%

***в зависимости от типа кабельного вывода

Кабель к датчикам температуры ДТС3хх4*

Тип кабеля	Схема соединения	Кабель	Стоимость руб./м	IP
Э (экранированный)	подключение по схеме 3	МГТФЭ 3х0,12	168	54
	подключение по схемам 2 и 4	МГТФЭ 4х0,12	198	
С (силиконовая оболочка без экрана)	подключение по схеме 2	AWG	192	67
ЭС (экранированный в силиконовой оболочке)	подключение по схеме 3	МГТФЭС 3х0,12	342	
	подключение по схемам 2 и 4	МГТФЭС 4х0,12	384	

*поставляется только в составе датчика температуры ДТС3хх4

ДТС3ххх

Термопреобразователи сопротивления для систем вентиляции и кондиционирования

Внимание!! Снимаются с продаж с 2024 года. Выберите модели обновленной линейки.

Назначение	Модель	Модель обновленной линейки	Длина монтажной части, мм	НСХ			IP
				Pt100	Pt1000	50M	
Датчик температуры для контуров нагрева	3014	3014	50	1764 руб.			67
Датчик температуры для трубопроводов	3194	3044	260	2880 руб.			67
	3105	3042	70, 120, 220	2736 руб.			54
Датчик температуры для воздухопроводов	3015	3032	200	2430 руб.			54
Датчик температуры наружного воздуха	3005	3125	-	1764 руб.			54
Датчик температуры воды накладной	3225	3222	-	2280 руб.			54

Стоимость кабеля AWG для ДТС3014, ДТС3194 с 2-х проводной схемой: 192 руб./м.

Стоимость кабеля МГТФЭС 3х0,12 для ДТС3014, ДТС3194 с 3-х проводной схемой: 342 руб./м.

Стоимость кабеля МГТФЭС 4х0,12 для ДТС3014, ДТС3194 с 4-х проводной схемой: 384 руб./м.

Комплекты термопреобразователей сопротивления для теплосчетчиков

Модификация КДТС	Длина монтажной части L, мм					
	40-200					
	Pt100	Pt500	Pt1000	Pt100	Pt500	Pt1000
014	5358					
054	5376					
105	6720					
035, 045, 145	5634					

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

Для КДТС014 используется провод МГТФЭС 4х0,12..... 384,00 руб./м

Для КДТС054 используется провод МГТФЭ 4х0,12..... 198,00 руб./м

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

ДАТЧИКИ

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ

Гильзы защитные

ГЗ.16 гильзы защитные сварные на диаметры датчиков 8 мм

Модификация гильз. Гильза защитная Ру = 16МПа(160 амт)	Внешняя присоединительная резьба к процессу	Внутренняя присоединительная резьба к датчику	Длина монтажной части L, мм												
			до 120	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000		
ГЗ.16.1.1.L	M20x1,5	M20x1,5													
ГЗ.16.1.3.L	M20x1,5	G1/2													
ГЗ.16.3.1.L	G1/2	M20x1,5													
ГЗ.16.3.3.L	G1/2	G1/2													
ГЗ.16.1.4.L	M20x1,5	R1/2	1560	1680	1740	1800	1860	1920	2160	2280	2520	2760	3120		
ГЗ.16.3.4.L	G1/2	R1/2													
ГЗ.16.3.7.L	G1/2	M16x1,5													
ГЗ.16.4.1.L	R1/2	M20x1,5													
ГЗ.16.4.4.L	R1/2	R1/2													
ГЗ.16.1.7.L	M20x1,5	M16x1,5	2280	2520	2640	2760	2820	2880	3120	3240	3480	3720	4080		
ГЗ.16.5.1.L	M33x2	M20x1,5	2040	2160	2280	2580	2760	2880	3000	3120	3360	3600	3960		
ГЗ.16.2.1.L	M27x2	M20x1,5	2520	2640	2760	2820	2880	2940	3180	3300	3540	3780	4140		
ГЗ.16.6.1.L	G3/4	M20x1,5													
ГЗ.16.0.1.L	под приварку	M20x1,5	1680	2040	2160	2280	2400	2520	2640	2760	3000	3240	3600		
ГЗ.16.0.3.L	под приварку	G1/2													

ГЗ.25 гильзы защитные сварные на диаметры датчиков 10 мм

Модификация гильз. Гильза защитная Ру = 25МПа(250 амт)	Внешняя присоединительная резьба к процессу	Внутренняя присоединительная резьба к датчику	Длина монтажной части L, мм												
			до 120	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000		
ГЗ.25.1.1.L	M20x1,5	M20x1,5													
ГЗ.25.1.3.L	M20x1,5	G1/2	1680	1800	1920	2040	2160	2280	2400	2520	3000	3480	4320		
ГЗ.25.3.1.L	G1/2	M20x1,5													
ГЗ.25.3.3.L	G1/2	G1/2													
ГЗ.25.6.1.L	G3/4	M20x1,5													
ГЗ.25.2.1.L	M27x2	M20x1,5	2520	2640	2760	2880	3240	3480	3600	3840	4080	4560	5040		
ГЗ.25.2.2.L	M27x2	M27x2													
ГЗ.25.5.1.L	M33x2	M20x1,5													
ГЗ.25.0.1.L	под приварку	M20x1,5	2640	2760	2880	3240	3480	3600	3840	4080	4560	5040	5520		
ГЗ.25.0.3.L	под приварку	G1/2	3720	3840	4080	4320	4560	4800	5040	5280	5520	6000	6480		

ГЗ.6,3 гильзы защитные сварные на диаметры датчиков 5 мм

Модификация гильз. Гильза защитная Ру = 6,3МПа(63 амт)	Внешняя присоединительная резьба к процессу	Внутренняя присоединительная резьба к датчику	Длина монтажной части L, мм	
			От 50 до 120	От 160 до 250
Для датчиков с диаметром 5 мм (ДТС3014, 214, 314, 414)				
ГЗ.6,3.С.5.Б.1.10.L	M20x1,5	- (крепежный винт)		
ГЗ.6,3.С.5.Б.3.10.L	G1/2	- (крепежный винт)		
ГЗ.6,3.С.5.Б.4.10.L	R1/2	- (крепежный винт)	1 200	1 320
ГЗ.6,3.С.5.Б.7.10.L	M16x1,5	- (крепежный винт)		

ДАТЧИКИ

Для датчиков с диаметром 5 мм с приварным штуцером (ДТС3105, 3194)				
ГЗ.6,3.С.5.Н.1.3.L	M20x1,5	G1/2	1 380	1 500
ГЗ.6,3.С.5.Н.1.4.L	M20x1,5	R1/2		
ГЗ.6,3.С.5.Н.3.3.L	G1/2	G1/2		
ГЗ.6,3.С.5.Н.3.4.L	G1/2	R1/2		
ГЗ.6,3.С.5.Н.4.3.L	R1/2	G1/2		
ГЗ.6,3.С.5.Н.4.4.L	R1/2	R1/2		
ГЗ.6,3.С.5.Н.7.3.L	M16x1,5	G1/2		
ГЗ.6,3.С.5.Н.7.4.L	M16x1,5	R1/2		

ГЗ.6,3 гильзы защитные сварные на диаметры датчиков 6 мм

Модификация гильз. Гильза защитная Ру = 6,3МПа(63 амт)	Внешняя присоединительная резьба к процессу	Внутренняя присоединительная резьба к датчику	Длина монтажной части L, мм	
			От 50 до 120	От 160 до 250

Для датчиков с диаметром 6 мм (ДТС094, 515)				
ГЗ.6,3.С.6.Б.1.10.L	M20x1,5	- (креплёжный винт)	1 200	1 320
ГЗ.6,3.С.6.Б.3.10.L	G1/2	- (креплёжный винт)		
ГЗ.6,3.С.6.Б.4.10.L	R1/2	- (креплёжный винт)		
ГЗ.6,3.С.6.Б.7.10.L	M16x1,5	- (креплёжный винт)		

Для датчиков с диаметром 5 мм с приварным штуцером (ДТС124, 145)				
ГЗ.6,3.С.6.П.1.1.L	M20x1,5	M20x1,5	1 380	1 500
ГЗ.6,3.С.6.П.1.3.L	M20x1,5	G1/2		
ГЗ.6,3.С.6.П.1.7.L	M20x1,5	M16x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.П.3.1.L	G1/2	M20x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.П.3.3.L	G1/2	G1/2		
ГЗ.6,3.С.6.П.3.7.L	G1/2	M16x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.П.4.1.L	R1/2	M20x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.П.4.3.L	R1/2	G1/2		
ГЗ.6,3.С.6.П.4.7.L	R1/2	M16x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.П.7.1.L	M16x1,5	M20x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.П.7.3.L	M16x1,5	G1/2		
ГЗ.6,3.С.6.П.7.7.L	M16x1,5	M16x1,5		

Для датчиков с диаметром 5 мм с приварным штуцером (ДТС054, 194, 505)				
ГЗ.6,3.С.6.Н.1.1.L	M20x1,5	M20x1,5	1 380	1 500
ГЗ.6,3.С.6.Н.1.3.L	M20x1,5	G1/2		
ГЗ.6,3.С.6.Н.1.7.L	M20x1,5	M16x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.Н.3.1.L	G1/2	M20x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.Н.3.3.L	G1/2	G1/2		
ГЗ.6,3.С.6.Н.3.7.L	G1/2	M16x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.Н.4.1.L	R1/2	M20x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.Н.4.3.L	R1/2	G1/2		
ГЗ.6,3.С.6.Н.4.7.L	R1/2	M16x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.Н.7.1.L	M16x1,5	M20x1,5		
ГЗ.6,3.С.6.Н.7.3.L	M16x1,5	G1/2		
ГЗ.6,3.С.6.Н.7.7.L	M16x1,5	M16x1,5		

ДАТЧИКИ

Бобышки

*С конструкцией бобышек можно ознакомиться на сайте: www.owenkomplekt.ru/bobyshka2

Б.П.Х или Б.У.Х

где Х – конструктивное исполнение

1 – для монтажа датчиков температуры с приварным штуцером и гильзой; (065, 105 и т.п.)

2 – для монтажа датчиков с подвижным штуцером;

Б.П.1 (Бобышка прямая №1)		Высота бобышки (L), мм															
Наименование	Крепёжная резьба (Z)	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Сталь СТ20: Б.П.1.Z.L.1	20x1,5	540	648	516	714			552	1056			1278					
	16x1,5	нет	714			1056			1278			1524					
	24x1,5																
	27x1,5																
	27x2																
	G1/2	810		540	1056		720	1404			1620						
	G1/4	нет	1056			1404			1620			1866					
	G3/4																
R1/2	1056																
Сталь AISI304: Б.П.1.Z.L.2	20x1,5	894			1278			1524			1740						
	16x1,5	нет	1278			1524			1740			1986					
	24x1,5																
	27x1,5																
	27x2																
	G1/2	1056			1404			1620			1866						
	G1/4	нет	1404			1620			1866			2106					
	G3/4																
R1/2	1404																

Б.У.1 (Бобышка угловая №1)		Высота бобышки (L), мм															
Наименование	Крепёжная резьба (Z)	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100			
Сталь СТ20: Б.У.1.Z.L.1	20x1,5	612	1056			1278			1524								
	27x1,5	нет			1278			1524			1740						
	27x2																
	G1/2	810	1056			1404			1620								
Сталь AISI304: Б.У.1.Z.L.2	20x1,5	1056			1278			1524			1740						
	G1/2														1404		

Б.П.2 (Бобышка прямая №2)		Высота бобышки (L), мм															
Наименование	Крепёжная резьба (Z)	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100		
Сталь СТ20: Б.П.2.Z.L.1	20x1,5	648	564	714			1056			1278							
	16x1,5	нет	714			1056			1278			1521					
	27x1,5																
	27x2																
	G1/2															810	1056
Сталь AISI304: Б.П.2.Z.L.2	20x1,5	894			1278			1524			1740						
	16x1,5	нет	1278			1524			1740			1986					
	27x1,5																
	27x2																
	G1/2															1056	

ДАТЧИКИ

Чехлы защитные ЧЗ								
Модификация чехлов защитных	Длина монтажной части L, мм							
	250	320	400	500	630	800	1000	1250
ЧЗ-ДТПХ125-0.L	2340	2430	2610	2880	3060	3330	3600	3870
ЧЗ-ДТПХ125-2.L	2790	2970	3240	3510	3870	4590	5400	6210
ЧЗ-ДТПХ125-4.L	5040	5940	7020	8370	9900	12060	15210	18900
ЧЗ-ДТПХ125-5.L	3600	4140	4680	5400	6210	7560	8910	10800
ЧЗ-ДТПХ125-Т.L	2160	2250	2430	2610	2880	3150	3780	4230
ЧЗ-ДТПХ135-0.L.0.160	2700	2880	2970	3150	3330	3600	4050	4500
ЧЗ-ДТПХ135-2.L.0.160	3780	4050	4320	4680	5040	5580	6210	6930
ЧЗ-ДТПХ135-4.L.0.160	5940	6930	8010	9900	11700	13950	16200	18900
ЧЗ-ДТПХ135-5.L.0.160	4500	5310	5850	6660	7740	8820	10800	12600
ЧЗ-ДТПХ135-Т.L.0.160	3060	3150	3330	3510	3780	4050	4320	4770
ЧЗ-ДТПХ145-9.L.0.80	3060	3150	3330	3960	4680	X	X	X
ЧЗ-ДТПХ145-9.L.0.200	X	X	X	X	X	5400	X	X
ЧЗ-ДТПХ145-9.L.0.400	X	X	X	X	X	X	6300	X
ЧЗ-ДТПХ145-9.L.0.650	X	X	X	X	X	X	X	7110
ЧЗ-ДТПХ155-9.L.0.80	3600	4140	4860	5220	5760	X	X	X
ЧЗ-ДТПХ155-9.L.0.200	X	X	X	X	X	6480	X	X
ЧЗ-ДТПХ155-9.L.0.400	X	X	X	X	X	X	7740	X
ЧЗ-ДТПХ155-9.L.0.650	X	X	X	X	X	X	X	10800
ЧЗ-ДТПХ165-9.L.0.250	6210	6300	6660	6930	7560	9810	10800	12600
ЧЗ-ДТПХ225-4.L	3600	4320	4680	5400	6570	7740	9000	11250

Наименование	Характеристики	Цена
Кабельный ввод серии ВВК с маркировкой взрывозащиты Ex e/Ex d/Ex nR/Ex ta		
СВВКМ-20 M20x1,5	Кабельный ввод СВВКМ-20 M20x1,5 (6-14мм) в м/рукаве 14/21,5 мм, Ду-15, 16 мм, никелированная латунь, 1 Ex d IIC Gb X, 1 Ex e II Gb X, 2 Ex nR IIC Gc X, Ex ta IIIC Da X IP 66/67/68 Ex EAC в комплекте с уплотнительным кольцом, контргайкой и кольцом заземления	840 руб.
СВВКМ-Н-20 M20x1,5	Кабельный ввод СВВКМ-Н-20 M20x1,5 (6-14мм) в м/рукаве 14/21,5 мм, Ду-15, 16 мм, нержавеющая сталь, 1 Ex d IIC Gb X, 1 Ex e II Gb X, 2 Ex nR IIC Gc X, Ex ta IIIC Da X IP 66/67/68 Ex EAC в комплекте с уплотнительным кольцом, контргайкой и кольцом заземления	2 400 руб.
АВВКу-20 M20x1,5	Кабельный ввод АВВКу-20 M20x1,5, d(5,5-14 мм), D(10-19 мм), никелированная латунь, 1 Ex d IIC Gb X, 1 Ex e II Gb X, 2 Ex nR IIC Gc X, Ex ta IIIC Da X IP 66/67/68 Ex EAC в комплекте с уплотнительным кольцом, контргайкой и кольцом заземления	1 380 руб.
АВВКу-Н-20 M20x1,5	Кабельный ввод АВВКу-Н-20 M20x1,5, d(5,5-14 мм), D(10-19 мм), нержавеющая сталь, 1 Ex d IIC Gb X, 1 Ex e II Gb X, 2 Ex nR IIC Gc X, Ex ta IIIC Da X IP 66/67/68 Ex EAC в комплекте с уплотнительным кольцом, контргайкой и кольцом заземления	3 960 руб.
Экран защитный для датчиков ДТС125Л и ДТС125М		
ЭКРАН01	На длину монтажной части датчика 60 мм	960 руб.
ЭКРАН02	На длину монтажной части датчика 80 мм	960 руб.
ЭКРАН03	На длину монтажной части датчика 100 мм	960 руб.
Клеммные коробки для разветвления RS-485		
КК-03.1	Т-образный пассивный разветвитель интерфейса RS-485 с винтовым зажимом на 5 проводов	2 160 руб.
КК-03.2	Т-образный пассивный разветвитель интерфейса RS-485 с пружинным зажимом на 6 проводов	3 600 руб.
Штуцеры передвижные ШП		
ШП M20x1,5.10	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 10,5 мм	1620 руб.
ШП M20x1,5.8	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 8,5 мм	1620 руб.
ШП M27x2.10	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 10,5 мм	3240 руб.
ШП M27x2.20	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 21,5 мм	3240 руб.
ШП M27x2.8	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 8,5 мм	3240 руб.
ШП G1/2.10	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 10,5 мм	1620 руб.

ДАТЧИКИ

ШП G1/2.8	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 8,5 мм	1620 руб.
ШП M8×1.4,5	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 4,8 мм	2430 руб.
ШП M8×1.3	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 3,3 мм	2430 руб.
ШП M10×1.4,5	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 4,8 мм	2430 руб.
ШП M10×1.3	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 3,3 мм	2430 руб.
ШП M10×1,5,4,5	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 4,8 мм	2430 руб.
ШП M10×1,5,3	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 3,3 мм	2430 руб.
ШП M12×1,5,4,5	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 4,8 мм	2430 руб.
ШП M12×1,5,3	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 3,3 мм	2430 руб.
ШП M16×1,5,4,5	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 4,8 мм	2430 руб.
ШП M16×1,5,3	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 3,3 мм	2430 руб.
ШП M20×1,5,4,5	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 4,8 мм	2430 руб.
ШП M20×1,5,3	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 3,3 мм	2430 руб.
ШП M20X1,5,6	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 6,3 мм	1620 руб.
ШП G1/2.6	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 6,3 мм	1620 руб.
ШП M20X1,5,5	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 5,3 мм	1620 руб.
ШП G1/2.5	Штуцер передвижной, внутренний диаметр 5,3 мм	1620 руб.

Штуцера врезные ШВ

ШВ M8×1.4,5	Штуцер врезной, внутренний диаметр 4,8 мм	2640 руб.
ШВ M8×1.3	Штуцер врезной, внутренний диаметр 3,3 мм	
ШВ M10×1.4,5	Штуцер врезной, внутренний диаметр 4,8 мм	
ШВ M10×1.3	Штуцер врезной, внутренний диаметр 3,3 мм	
ШВ M10×1,5,4,5	Штуцер врезной, внутренний диаметр 4,8 мм	
ШВ M10×1,5,3	Штуцер врезной, внутренний диаметр 3,3 мм	
ШВ M12×1,5,4,5	Штуцер врезной, внутренний диаметр 4,8 мм	
ШВ M12×1,5,3	Штуцер врезной, внутренний диаметр 3,3 мм	
ШВ M16×1,5,4,5	Штуцер врезной, внутренний диаметр 4,8 мм	
ШВ M16×1,5,3	Штуцер врезной, внутренний диаметр 3,3 мм	
ШВ M20×1,5,4,5	Штуцер врезной, внутренний диаметр 4,8 мм.	
ШВ M20×1,5,3	Штуцер врезной, внутренний диаметр 3,3 мм	

Комплект CLAMP (в комплект входит хомут, патрубок, прокладка, заглушка)

Комплект CLAMP DN X DIN32676	где X = DN комплекта 20, 25, 32, 40, 50	1 560 руб.
Комплект CLAMP DN 65 DIN32676	DN 65	2 280 руб.
Комплект CLAMP DN 80 DIN32676	DN 80	2 880 руб.
Комплект CLAMP DN100 DIN32676	DN 100	3 480 руб.

Уплотнительная прокладка для CLAMP соединения

ПРОКЛАДКА CLAMP DN20 (EPDM)	Цена указана за упаковку, в упаковку входит 5 шт	384 руб.
ПРОКЛАДКА CLAMP DN25 (EPDM)		432 руб.
ПРОКЛАДКА CLAMP DN32 (EPDM)		432 руб.
ПРОКЛАДКА CLAMP DN40 (EPDM)		432 руб.
ПРОКЛАДКА CLAMP DN50 (EPDM)		480 руб.
ПРОКЛАДКА CLAMP DN65 (EPDM)		672 руб.
ПРОКЛАДКА CLAMP DN80 (EPDM)		720 руб.
ПРОКЛАДКА CLAMP DN100 (EPDM)		816 руб.

ДАТЧИКИ

Уплотнительная прокладка для резьбового соединения		
ПРОКЛАДКА АД1 29X22X1,5	Цена указана за упаковку, в упаковку входит 10 шт. Для уплотнения между бобышкой Б.Х.1.G1/2.	420 руб.
ПРОКЛАДКА АД1 29X20,2X1,5	Цена указана за упаковку, в упаковку входит 50 шт. Для уплотнения между бобышкой Б.Х.1.20×1,5.	1 000 руб.
Термопарные Вилки		
Вилка стандарт, тип К	Тип ХА, Вилка зелёного цвета	1 440 руб.
Вилка стандарт, тип N	Тип НН, Вилка розового цвета	1 440 руб.
Вилка стандарт, тип J	Тип ЖК, Вилка чёрного цвета	1 440 руб.
Вилка стандарт, тип S	Тип ПП, Вилка оранжевого цвета	1 440 руб.
Вилка мини, тип К	Тип ХА, Вилка зелёного цвета	1 020 руб.
Вилка мини, тип N	Тип НН, Вилка розового цвета	1 020 руб.
Вилка мини, тип J	Тип ЖК, Вилка чёрного цвета	1 020 руб.
Вилка мини, тип S	Тип ПП, Вилка оранжевого цвета	1 020 руб.
Термопарные Розетки		
Розетка стандарт, тип К	Тип ХА, Розетка зелёного цвета	1 440 руб.
Розетка стандарт, тип N	Тип НН, Розетка розового цвета	1 440 руб.
Розетка стандарт, тип J	Тип ЖК, Розетка чёрного цвета	1 440 руб.
Розетка стандарт, тип S	Тип ПП, Вилка оранжевого цвета	1 440 руб.
Розетка мини, тип К	Тип ХА, Вилка зелёного цвета	1 020 руб.
Розетка мини, тип N	Тип НН, Вилка розового цвета	1 020 руб.
Розетка мини, тип J	Тип ЖК, Вилка чёрного цвета	1 020 руб.
Розетка мини, тип S	Тип ПП, Вилка оранжевого цвета	1 020 руб.
Медный кабель МКЭШ		
Кабель МКЭШ 2x0,5	Медный двухжильный многопроволочный кабель	78 руб./м.
Кабель МКЭШ 2x0,75		90 руб./м.
Кабель МКЭШ 3x0,35	Медный трёхжильный многопроволочный кабель	90 руб./м.
Кабель МКЭШ 3x0,5		96 руб./м.
Кабель МКЭШ 3x0,75		108 руб./м.
Кабель МКЭШ 5x0,35	Медный пятижильный многопроволочный кабель	114 руб./м.
Кабель МКЭШ 5x0,75		216 руб./м.
Термопарный провод тип К (ХА)		
Кабель ДКТК011-0,5	Двухжильный однопроволочный провод типа ХК. Материал изоляции: Стеклонить К11С6 с пропиткой кремнийорганическим лаком. Температурный диапазон: -40...+300°.	360 руб./м.
Кабель ДКТК011-0,7		420 руб./м.
Кабель ДКТК011-1,2		540 руб./м.
Провод СФКЭ ХА 2x0,5	Двухжильный многопроволочный экранированный провод типа ХК. Материал изоляции: Медная лужёная проволока, Стекловолоконно, Фторопластовая плёнка Температурный диапазон: -60...+250°.	360 руб./м.
Провод ПТГВВТ ХА 2X1,5	Двухжильный многопроволочный провод типа ХК. Материал изоляции: Поливинилхлорид Температурный диапазон: -30...+105°.	432 руб./м.
Термопарный провод тип L (ЖК)		
Кабель ДКТЛ011-0,5	Двухжильный однопроволочный провод типа ХК. Материал изоляции: Стеклонить К11С6 с пропиткой кремнийорганическим лаком. Температурный диапазон: -40...+300°.	360 руб./м.
Кабель ДКТЛ011-0,7		420 руб./м.
Кабель ДКТЛ011-1,2		540 руб./м.
Провод СФКЭ ХК 2x0,5	Двухжильный многопроволочный экранированный провод типа ХК. Материал изоляции: Медная лужёная проволока, Стекловолоконно, Фторопластовая плёнка Температурный диапазон: -60...+250°.	360 руб./м.
Компенсационный провод тип S (ПП)		
Провод ПТГВВТ П 2x1	Двухжильный многопроволочный провод типа ПП. Материал изоляции: Поливинилхлорид Температурный диапазон: -30...+105°.	312 руб./м.
Термопарный провод тип N (НН)		
Провод ПТГВВТ НН 2x0,5	Двухжильный многопроволочный провод типа НН. Материал изоляции: Поливинилхлорид Температурный диапазон: -30...+105°.	288 руб./м.
Провод ПТГВВТ НН 2x1,5		540 руб./м.
Термопарный провод тип J (ЖК)		
Провод ПТГВВТ ЖК 2x0,5	Двухжильный многопроволочный провод типа ЖК. Материал изоляции: Поливинилхлорид Температурный диапазон: -30...+105°.	288 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)

Наименование	Характеристики	Цена
ПД100-ДИх-3у1-1,0	предел измерений $x = 0,1 \dots 10,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 1,0	3 960 руб.
ПД100-ДИх-3у1-0,5	предел измерений $x = 0,1 \dots 10,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс точности 0,5	4 800 руб.
ПД100-ДИх-111-1,0	предел измерений $x = 0,6; 1,0; 1,6$ МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 1,0	5 400 руб.
ПД100-ДИх-111-0,5	предел измерений $x = 0,6; 1,0; 1,6$ МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,5	6 240 руб.
ПД100-ДИх-1у1-1,0	предел измерений $x = 0,6; 1,0; 1,6$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (7/8), класс точности 1,0	6 240 руб.
ПД100-ДИх-1у1-0,5	предел измерений $x = 0,6; 1,0; 1,6$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (7/8), класс точности 0,5	6 840 руб.
ПД100-ДИх-1у1-1,0	предел измерений $x = 0,016 \dots 0,4; 2,5 \dots 6,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0	6 240 руб.
ПД100-ДИх-1у1-1,0	предел измерений $x = 0,016 \dots 0,4; 2,5 \dots 6,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,5	6 840 руб.
ПД100-ДИх-1у1-1,0	предел измерений $x = 10,0 \dots 100,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0	7 800 руб.
ПД100-ДИх-1у1-0,5	предел измерений $x = 10,0 \dots 100,0$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 0,5	8 160 руб.

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

Наименование	Характеристики	Цена
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	8 910 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	9 882 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	10 854 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	8 910 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	9 882 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	10 854 руб.
ПД100И-ДВх-1у1-1,5	$x =$ верхний предел измерений $-0,01 \dots -0,025$ МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 5 лет, класс точности 1,5	8 910 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	9 882 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	10 854 руб.
ПД100И-ДАх-1у1-0,5	$x =$ верхний предел измерений 0,1...2,5 МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 5 лет, класс точности 0,5	9 882 руб.
ПД100И-ДАх-1у1-0,25	$x =$ верхний предел измерений 0,1...2,5 МПа, $y =$ тип резьбы штуцера (1/7/8), межповерочный интервал 4 года, класс точности 0,25	10 854 руб.

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

Наименование	Характеристики	Цена
ПД100И-ДГх-167-1,5.у	верхний предел измерений $x = 0,016 \dots 0,025$ МПа, $y =$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 1,5	16 440 руб. без учета цены кабеля
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 0,5, без цены кабеля	17 520 руб. без учета цены кабеля
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 0,25, без цены кабеля	17 760 руб. без учета цены кабеля
Кабель ЕСС01-02	кабель гидрометрический, 4-жильный, оболочка-полиуретан, в составе датчика	468 руб. / метр

КК-01 ... Клеммная коробка трубного и настенного монтажа для подключения ПД100И-1х7 2 640 руб.
 КК-02 ... Клеммная коробка настенного монтажа для подключения ПД100И-1х7. Настенное исполнение 3 120 руб.
 ЗАЖИМ ПОДВЕСНОЙ ЗП-1 для монтажа и фиксации кабеля ПД100И- 1х7 2 100 руб.

ДАТЧИКИ

ПД100И – ДИ / ДИВ / ДВ – 1x7 Преобразователь давления для с повышенной пылевлагозащитой IP68, выходной сигнал 4...20 мА

Наименование	Характеристики	Цена
ПД100И-ДИх-1у7-1,5.z	верхний предел измерений $x=0,01...0,025$ МПа, $y=$ тип резьбы штуцера (1/4/7/8), $z=$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 1,5	30 900 руб.
ПД100И-ДИх-1у7-0,5.z	верхний предел измерений $x=0,04...4,0$ МПа, $y=$ тип резьбы штуцера (1/4/7/8), $z=$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 0,5	33 072 руб.
ПД100И-ДИх-1у7-0,25.z	верхний предел измерений $x=0,06...4,0$ МПа, $y=$ тип резьбы штуцера (1/4/7/8), $z=$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 0,25	33 408 руб.
ПД100И-ДВх-1у7-1,5.z	верхний предел измерений $x=-0,01...-0,025$ МПа, $y=$ тип резьбы штуцера (1/4/7/8), $z=$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 1,5	30 900 руб.
ПД100И-ДВх-1у7-0,5.z	верхний предел измерений $x=-0,04...-0,1$ МПа, $y=$ тип резьбы штуцера (1/4/7/8), $z=$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 0,5	33 072 руб.
ПД100И-ДВх-1у7-0,25.z	верхний предел измерений $x=-0,06...-0,1$ МПа, $y=$ тип резьбы штуцера (1/4/7/8), $z=$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 0,25	33 408 руб.
ПД100И-ДИВх-1у7-1,5.z	верхний предел измерений $x=-/+0,0125...-/+0,03$ МПа, $y=$ тип резьбы штуцера (1/4/7/8), $z=$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 1,5	30 900 руб.
ПД100И-ДИВх-1у7-0,5.z	верхний предел измерений $x=-/+0,05...-/+0,1+2,4$ МПа, $y=$ тип резьбы штуцера (1/4/7/8), $z=$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 0,5	33 072 руб.
ПД100И-ДИВх-1у7-0,25.z	верхний предел измерений $x=-/+0,08...-/+0,1+2,4$ МПа, $y=$ тип резьбы штуцера (1/4/7/8), $z=$ длина кабеля в метрах (от 2 до 1000), класс 0,25	33 408 руб.
Кабель LIYCY 4x0,25+РА	кабель гидрометрический, 4-жильный, оболочка-ПВХ (PVC)	864 руб.

КК-01 ... Клеммная коробка трубного и настенного монтажа для подключения ПД100И-1x7 2 640 руб.
КК-02 ... Клеммная коробка настенного монтажа для подключения ПД100И-1x7. Настенное исполнение 3 120 руб.
ЗАЖИМ ПОДВЕСНОЙ ЗП-1 для монтажа и фиксации кабеля ПД100И- 1x7 2 100руб.

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

Наименование	Характеристики	Цена
ПД100-ДИх-1у5-1,5	$x=$ верхний предел измерений $0,01...0,025$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 1,5	30 372 руб.
ПД100-ДИх-1у5-0,5	$x=$ верхний предел измерений $0,04...4,0$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,5	31 872 руб.
ПД100-ДИх-1у5-0,25	$x=$ верхний предел измерений $0,06...4,0$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,25	33 396 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-1,5	$x=$ предел измерений $-/+0,0125...-/+0,03$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 1,5	33 396 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-0,5	$x=$ предел измерений $-/+0,05...-0,1+2,4$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 0,5	34 308 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-0,25	$x=$ предел измерений $-/+0,08...-0,1+2,4$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 0,25	35 232 руб.
ПД100-ДВх-1у5-1,5	$x=$ верхний предел измерений $-0,01...-0,025$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 1,5	33 396 руб.
ПД100-ДВх-1у5-0,5	$x=$ верхний предел измерений $-0,04...-0,1$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,5	34 308 руб.
ПД100-ДВх-1у5-0,25	$x=$ верхний предел измерений $-0,06...-0,06$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,25	35 232 руб.
ПД100-ДАх-1у5-0,5	$x=$ верхний предел измерений $0,1...1,6$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,5	34 308 руб.
ПД100-ДАх-1у5-0,25	$x=$ верхний предел измерений $0,1...1,6$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,25	35 232 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

Наименование	Характеристики	Цена
ПД100-ДИх-1у5-1,5-EXD	$x=$ верхний предел измерений $=0,016...0,025$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 1,5	33 396 руб.
ПД100-ДИх-1у5-0,5- EXD	$x=$ верхний предел измерений $0,04...2,5,0$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,5	34 308 руб.
ПД100-ДИх-1у5-0,25- EXD	$x=$ верхний предел измерений $0,06...4,0$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс точности 0,25	35 232 руб.
ПД100-ДВх-1у5-1,5- EXD	$x=$ верхний предел измерений $-0,01...-0,025$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 1,5	33 396 руб.
ПД100-ДВх-1у5-0,5- EXD	$x=$ верхний предел измерений $-0,04...-0,1$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 0,5	35 232 руб.
ПД100-ДВх-1у5-0,25- EXD	$x=$ предел измерений $-0,06...-0,1$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 0,25	36 444 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-1,5- EXD	$x=$ предел измерений $-/+0,0125...-/+0,03$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 1,5	33 396 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-0,5- EXD	$x=$ предел измерений $-/+0,05...-0,1+2,4$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 0,5	35 232 руб.
ПД100-ДИВх-1у5-0,25- EXD	$x=$ предел измерений $-/+0,08...-0,1+2,4$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 0,25	36 444 руб.
ПД100-ДАх-1у5-0,5- EXD	$x=$ верхний предел измерений $0,1...1,6$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 0,5	35 232 руб.
ПД100-ДАх-1у5-0,25- EXD	$x=$ верхний предел измерений $0,1...1,6$ МПа, полевой корпус, $y=$ резьба штуцера (1/7/8), класс 0,25	36 444 руб.

ДАТЧИКИ

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

Наименование	Характеристики	Цена
ПД100И-ДИх-8у1-1,5	предел измерений $x=0,00025...0,004$ МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,5	8 910 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	9 882 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	9 882 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	10 854 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-1,5	предел измерений $x=-/+0,00025...-/+0,0005$ МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,5	8 910 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-1,0	предел измерений $x=-/+0,0008...-/+0,0008$ МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0	9 882 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	9 882 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	10 854 руб.
ПД100И-ДВх-8у1-1,5	предел измерений $x=-0,00025...-0,0004$ МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,5	8 910 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	9 882 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	9 882 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	10 854 руб.

ПД100И – ДИ / ДИВ / ДВ – 8у1 – EXI Преобразователи на низкие давления для неагрессивных газов во взрывозащищенном исполнении «искробезопасная цепь» 1 Ex ia IIC T6 Gb, выходной сигнал 4...20 мА

Наименование	Характеристики	Цена
ПД100И-ДИх-8у1-1,5-EXI	предел измерений $x=0,00025...0,0004$ МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,5	9 882 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	9 882 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	9 882 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	10 854 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-1,5- EXI	предел измерений $x=-/+0,00025...-/+0,0005$ МПа, неагрессивные газы у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,5	9 882 руб.
ПД100И-ДИВх-8у1-1,0- EXI	предел измерений $x=-/+0,0008...-/+0,0008$ МПа, неагрессивные газы у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0	9 882 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	9 882 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	10 854 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	9 882 руб.
ПД100И-ДВх-8у1-1,0- EXI	предел измерений $x=-0,0006...-0,0004$ МПа, неагрессивные газы, у=тип резьбы штуцера (1/7/8), класс 1,0	9 882 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	9 882 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	10 854 руб.

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

Наименование	Характеристики	Цена
ПД100И-ДИХ-121-1,5	диапазон измерений $x=0,01...0,025$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 1,5	20 328 руб.
ПД100И-ДИХ-121-0,5	диапазон измерений $x=0,04...2,5$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,5	20 328 руб.
ПД100И-ДИХ-121-0,25	диапазон измерений $x=0,06...2,5$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,25	22 152 руб.
ПД100И-ДИВХ-121-1,5	диапазон измерений $x=-/+0,0125...-/+0,03$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 1,5	20 328 руб.
ПД100И-ДИВХ-121-0,5	диапазон измерений $x=-/+0,05...-/+2,4$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,5	20 328 руб.
ПД100И-ДИВХ-121-0,25	диапазон измерений $x=-/+0,08...-/+2,4$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,25	22 152 руб.
ПД100И-ДВХ-121-1,5	диапазон измерений $x=-0,01...-0,025$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 1,5	20 328 руб.
ПД100И-ДВХ-121-0,5	диапазон измерений $x=-0,04...-0,1$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,5	20 328 руб.
ПД100И-ДВХ-121-0,25	диапазон измерений $x=-0,06...-0,1$ МПа, «торцевая мембрана» G1/2, класс точности 0,25	22 152 руб.

Б.П.5.G1/2.16.1..... Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-121, сталь 20, $x=$ высота 16 мм..... 1 056 руб.
Б.П.5.G1/2.16.2..... Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-121, сталь AISI 304, $x=$ высота 16 мм..... 1 404 руб.

Технические характеристики и цены могут быть изменены без предварительного уведомления.

ДАТЧИКИ

ПД100И – ДИ / ДИВ / ДВ – 141 Преобразователи давления с торцевой мембраной М24х1,5 для вязких, загрязненных сред, выход 4...20 мА

Наименование	Характеристики	Цена
ПД100И-ДИх-141-1,5	предел измерений $x = 0,01 \dots 0,025$ МПа, «открытый сенсор» М24х1,5, класс точности 1,5	20 328 руб.
ПД100И-ДИх-141-0,5	предел измерений $x = 0,04 \dots 4,0$ МПа, «открытый сенсор» М24х1,5, класс точности 0,5	22 152 руб.
ПД100И-ДИх-141-0,25	предел измерений $x = 0,06 \dots 2,5$ МПа, «открытый сенсор» М24х1,5, класс точности 0,25	22 152 руб.
ПД100И-ДИВх-141-1,5	предел измерений $x = -/+0,0125 \dots +/-0,03$ МПа, «открытый сенсор» М24х1,5, класс точности 1,5	20 328 руб.
ПД100И-ДИВх-141-0,5	предел измерений $x = -/+0,05 \dots +/-0,1$ МПа, «открытый сенсор» М24х1,5, класс точности 0,5	22 152 руб.
ПД100И-ДИВх-141-0,25	предел измерений $x = -/+0,08 \dots +/-0,1$ МПа, «открытый сенсор» М24х1,5, класс точности 0,25	22 152 руб.
ПД100И-ДВх-141-1,5	предел измерений $x = -0,01 \dots -0,025$ МПа, «открытый сенсор» М24х1,5, класс точности 1,5	20 328 руб.
ПД100И-ДВх-141-0,5	предел измерений $x = -0,04 \dots -0,1$ МПа, «открытый сенсор» М24х1,5, класс точности 0,5	22 152 руб.
ПД100И-ДВх-141-0,25	предел измерений $x = -0,06 \dots -0,06$ МПа, «открытый сенсор» М24х1,5, класс точности 0,25	22 152 руб.

Б.П.6.24х1,5.13.1..... Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-141, сталь 20, х=высота 13 мм..... 1 056 руб.
Б.П.6.24х1,5.13.2..... Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-141, сталь AISI 304, х= высота 13 м 1 404 руб.

ПД180 – ДИ / ДИВ / ДВ – 2Х,3Х Преобразователи давления с гигиеническими присоединениями для пищевых и фармацевтических сред (выход 4...20 мА)

Наименование	Характеристики	Цена
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,5-ST-21-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение CLAMP по стандарту DIN32676, размер DN15(20), класс точности 0,5	33 696 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,25-ST-21-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение CLAMP по стандарту DIN32676, размер DN15(20), класс точности 0,25	34 308 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,5-ST-22-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение CLAMP по стандарту DIN32676, размер DN25(32,40), класс точности 0,5	33 696 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,25-ST-22-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение CLAMP по стандарту DIN32676, размер DN25(32,40), класс точности 0,25	34 308 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,5-ST-23-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение CLAMP по стандарту DIN32676, размер DN50, класс точности 0,5	35 520 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,25-ST-23-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение CLAMP по стандарту DIN32676, размер DN50, класс точности 0,25	36 444 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,5-ST-31-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение DIN11851 размер DN20, класс точности 0,5	33 696 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,25-ST-31-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение DIN11851 размер DN20, класс точности 0,25	34 308 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,5-ST-32-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение DIN11851 размер DN25, класс точности 0,5	33 696 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,25-ST-32-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение DIN11851 размер DN25, класс точности 0,25	34 308 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,5-ST-33-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение DIN11851 размер DN32, класс точности 0,5	35 520 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,25-ST-33-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение DIN11851 размер DN32, класс точности 0,25	36 444 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,5-ST-34-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение DIN11851 размер DN40, класс точности 0,5	35 520 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,25-ST-34-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение DIN11851 размер DN40, класс точности 0,25	36 444 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,5-ST-35-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение DIN11851 размер DN50, класс точности 0,5	38 256 руб.
ПД180-ДИ(ДИВ/ДВ)Х-0,25-ST-35-И1-А1	х = верхний предел измерений 0,04...2,5 МПа, присоединение DIN11851 размер DN50, класс точности 0,25	38 880 руб.

ДАТЧИКИ

Электронные измерители низкого давления (тягонапоромеры)

ПД150 – ДИ / ДВ / ДД – 809 / 899 Электронные измерители низкого давления (напоромеры / тягомеры / перепадамеры) (масштабируемый выходной сигнал 4-20 мА, два силовых реле 8А, щитовое / настенное исполнение, индикация)

Наименование	Характеристики	Цена
ПД150-ху-8z9-1,5-1-Р	тип давления х = ДИ/ДВ/ДД, предел измерений у = 250П (250,0Па) ...1,0К (1,0кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 1,5	16 200 руб.
ПД150-ху-8z9-1,0-1-Р	тип давления х = ДИ/ДВ/ДД, предел измерений у = 600П (600,0Па)...100К (100,0кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 1,0	16 200 руб.
ПД150-ху-8z9-0,5-1-Р	тип давления х = ДИ/ДВ/ДД, предел измерений у = 1,0К (1,0кПа)...100К (100,0кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 0,5	16 200 руб.

ПД150 – ДИ / ДВ / ДД – 809 / 899 – R Электронные измерители низкого давления (напоромеры / тягомеры / перепадамеры) (масштабируемый выходной сигнал RS-485 Modbus, два силовых реле 8А, щитовое / настенное исполнение, индикация)

Наименование	Характеристики	Цена
ПД150-ху-8z9-1,5-1-Р-R	тип давления х = ДИ/ДВ/ДД, предел измерений у = 250П (250,0Па) ...1,0К (1,0кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 1,5	16 200 руб.
ПД150-ху-8z9-1,0-1-Р-R	тип давления х = ДИ/ДВ/ДД, предел измерений у = 600П (600,0Па)...1,0К (1,0кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 1,0	16 200 руб.
ПД150-ху-8z9-0,5-1-Р-R	тип давления х = ДИ/ДВ/ДД, предел измерений у = 1,0К (1,0кПа)...100К (100,0кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 0,5	16 200 руб.

ПД150 – ДИВ – 809 / 899 Электронные измерители низкого давления (тягонапоромеры) (масштабируемый выходной сигнал 4-20 мА, два силовых реле 8А, щитовое / настенное исполнение, индикация)

Наименование	Характеристики	Цена
ПД150-ДИВу-8z9-1,5-1-Р	предел измерений у = 200П (200,0Па) ...1,25К (1,25кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 1,5	16 200 руб.
ПД150-ДИВу-8z9-1,0-1-Р	предел измерений у = 800П (800,0Па)...1,25К (1,25кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 1,0	16 200 руб.
ПД150-ДИВу-8z9-0,5-1-Р	предел измерений у = 1,25К (1,25кПа)...100К (100,0кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 0,5	16 200 руб.

ПД150 – ДИВ – 809 / 899 – R Электронные измерители низкого давления (тягонапоромеры) (масштабируемый выходной сигнал RS-485 Modbus, два силовых реле 8А, щитовое / настенное исполнение, индикация)

Наименование	Характеристики	Цена
ПД150-ДИВу-8z9-1,5-1-Р-R	предел измерений у = 200П (200,0Па) ...1,25К (1,25кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 1,5	16 200 руб.
ПД150-ДИВу-8z9-1,0-1-Р-R	предел измерений у = 800П (800,0Па)...1,25К (1,25кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 1,0	16 200 руб.
ПД150-ДИВу-8z9-0,5-1-Р-R	предел измерений у = 1,25К (1,25кПа)...100К (100,0кПа), z = тип корпуса 0-щитовой/ 9-настенный, класс 0,5	16 200 руб.

Преобразователи давления интеллектуальные общепромышленные и взрывозащищенные

ПД200-ДИ Преобразователи избыточного давления интеллектуальные (высокоточные преобразователи давления с полевым корпусом, перенастройкой предела измерений, выход 4...20 мА + HART-протокол)

Наименование	Характеристики	Цена
ПД200-ДИх-315-0,25-2-Н	верхний предел измерений 0,0063...6 МПа, класс точности 0,25	49 200 руб.
ПД200-ДИх-315-0,1-2-Н	верхний предел измерений 0,0063...6 МПа, класс точности 0,1	57 600 руб.

ПД200-ДИ-EXD Преобразователи избыточного давления интеллектуальные взрывозащищенные («Взрывонепроницаемая оболочка» 1 Ex d IIC T6 Gb) (высокоточные преобразователи давления с полевым корпусом, перенастройкой предела измерений, выход 4...20 мА + HART-протокол)

Наименование	Характеристики	Цена
ПД200-ДИх-315-0,25-2-Н-EXD	верхний предел измерений 1; 4; 6 МПа, класс точности 0,25	55 200 руб.
ПД200-ДИх-315-0,1-2-Н-EXD	верхний предел измерений 1; 4; 6 МПа, класс точности 0,1	60 000 руб.

ДАТЧИКИ

ПД200-ДД Преобразователи дифференциального давления интеллектуальные

(высокоточные преобразователи давления с полевым корпусом, перенастройкой предела измерений, выход 4...20 мА + HART-протокол)

Наименование	Характеристики	Цена
ПД200-ДДх-155-0,25-2-Н	верхний предел измерений 0,006...2 МПа, класс точности 0,25	60 000 руб.
ПД200-ДДх-155-0,1-2-Н	верхний предел измерений 0,006...2 МПа, класс точности 0,1	66 000 руб.

ПД200-ДД-EXD Преобразователи дифференциального давления интеллектуальные взрывозащищенные («Взрывонепроницаемая оболочка» 1 Ex d IIC T6 Gb)

(высокоточные преобразователи давления с полевым корпусом, перенастройкой предела измерений, выход 4...20 мА + HART-протокол)

Наименование	Характеристики	Цена
ПД200-ДДх-155-0,25-2-Н-EXD	верхний предел измерений 0,006...2 МПа, класс точности 0,25	63 600 руб.
ПД200-ДДх-155-0,1-2-Н-EXD	верхний предел измерений 0,006...2 МПа, класс точности 0,1	72 000 руб.

Реле давления механические

РД30 – ДД Реле перепада давления механические для вентиляционных систем с комплектом монтажных частей.

Присоединение к процессу 2 штуцера 6мм. Перенастройка предела измерений поворотным указателем

Наименование	Характеристики	Цена
РД30-ДД1000	диапазон работы 200-1000 Па, дифференциал не более 100Па, погрешность 15%	1 800 руб.
РД30-ДД500	диапазон работы 50-500 Па, дифференциал не более 20Па, погрешность 15% не менее ±10 Па	1 800 руб.
РД30-ДД400	диапазон работы 40-400 Па, дифференциал не более 20Па, погрешность 15% не менее ±10 Па	1 800 руб.
РД30-ДД200	диапазон работы 20-200 Па, дифференциал не более 10Па, погрешность 15% не менее ±10 Па	1 800 руб.

РД55-ДД Реле перепада давления механические для насосов и систем в ЖКХ. Кабельный ввод PG11.

Перенастройка предела срабатывания винтом.

Наименование	Характеристики	Цена
РД55-ДД0,2-х-у	диапазон уставки 50...200 кПа, дифференциал 20...40 кПа, погрешность 15%	3 000 руб.
РД55-ДД0,35-х-у	диапазон уставки 50...350 кПа, дифференциал 30...90 кПа, погрешность 15%	3 000 руб.
РД55-ДД0,6-х-у	диапазон уставки 100...600 кПа, дифференциал 50...160 кПа, погрешность 15%	2 640 руб.

РД55-ДИ механическое реле избыточного давления

Наименование	Характеристики	Цена
РД55-ДИ0,3-1,65-1	диапазон уставки -0,05...0,3 МПа, дифференциал 35...150 кПа, G1/2"	1 800 руб.
РД55-ДИ0,3-1,65-2	диапазон уставки -0,05...0,3 МПа, дифференциал 35...150 кПа, G1/4"	1 800 руб.
РД55-ДИ0,75-2,0-1	диапазон уставки -0,2...0,3 МПа, дифференциал 70...400 кПа, G1/2"	1 800 руб.
РД55-ДИ0,75-2,0-2	диапазон уставки -0,2...0,3 МПа, дифференциал 70...400 кПа, G1/4"	1 800 руб.
РД55-ДИ1,4-2,0-1	диапазон уставки 0,2...1,4 МПа, дифференциал 100...400 кПа, G1/2"	1 800 руб.
РД55-ДИ1,4-2,0-2	диапазон уставки 0,2...1,4 МПа, дифференциал 100...400 кПа, G1/4"	1 800 руб.

ДАТЧИКИ

Аксессуары для преобразователей давления

Наименование	Характеристики	Цена
Трубки импульсные		
ТИ-2.50	Трубка импульсная спиральная, сталь AISI 304S, 50 см, гайка/штуцер M20x1,5	4 560 руб.
ТИ-2.200	Трубка импульсная спиральная, сталь AISI 304S, 200 см, гайка/штуцер M20x1,5	10 320 руб.
Трубки отводные		
ТО-П1-2.35	Трубка отводная прямая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, накидная гайка M20x1,5	1 440 руб.
ТО-П2-1.35	Трубка отводная прямая, сталь 20, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5	720 руб.
ТО-П2-2.35	Трубка отводная прямая, нерж. сталь, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5	1 080 руб.
ТО-СП1-2.35	Трубка отводная петлевая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, накидная гайка M20x1,5	1 680 руб.
ТО-СП2-1.35	Трубка отводная петлевая, сталь 20, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5	1 080 руб.
ТО-СП2-2.35	Трубка отводная петлевая, нерж. сталь, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5	1 620 руб.
ТО-СУ1-2.35	Трубка отводная петлевая угловая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, гайка M20x1,5	2 160 руб.
ТО-СУ2-1.35	Трубка отводная петлевая угловая, сталь 20, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5	1 320 руб.
Устройства охлаждающие		
УО-100.40	Резьба к процессу - Наружная M20x1,5. Резьба к преобразователю - Внутренняя M20x1,5	3 600 руб.
УО-100.40.2	Резьба к процессу - Наружная G1/2. Резьба к преобразователю - Внутренняя G1/2	3 600 руб.
УО-100.40.1.2	Резьба к процессу - Наружная M20x1,5. Резьба к преобразователю - Внутренняя G1/2	3 600 руб.
УО-100.40.2.1	Резьба к процессу - Наружная G1/2. Резьба к преобразователю - Внутренняя M20x1,5	3 600 руб.
Электрический соединитель DIN		
РАЗЪЁМ G1BU3000-SK-IG-OW	электрический соединитель стандарта EN 175301-803 A (DIN 43650A)	408 руб.
Комплект для монтажа ПД150 и РД30		
Комплект для монтажа ПД150 и РД30	2 фланца, ПВХ трубка 1,5метра и 5 саморезов	420 руб.
Блоки вентильные		
БВ-113.40	Блок одновентильный для монтажа ДИ/ДВ/ДИВ датчиков, M20x1,5, дренаж болтом	7 080 руб.
БВ-211.40	Блок двухвентильный для монтажа ДИ/ДВ/ДИВ датчиков, M20x1,5, дренаж вентилем	8 640 руб.
БВ-310.40	Блок трехвентильный, межосевое расстояние 54 мм, M20x1,5, для монтажа датчиков ДД	14 400 руб.
БВ-312.40	Блок трехвентильный с дренажными болтами для монтажа датчиков ДД, M 20x1,5	19 200 руб.
Устройства переходные с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на резьбу «Х» (внешняя)		
УП-1	переходник с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на G1/2 (внешняя)	960
УП-2	переходник с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на G1/4 (внешняя)	1560
УП-3	переходник с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на G3/4 (внешняя)	2040
УП-4	переходник с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на G3/8 (внешняя)	2040
УП-5	переходник с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на M12x1,5 (внешняя)	2040
УП-6	переходник с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на M10x1 (внешняя)	2040
УП-7	переходник с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на G1/8 (внешняя)	1560
УП-8	переходник с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на M12x1 (внешняя)	2040
УП-9	переходник с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на G1/2 (внутренняя)	1800
УП-10	нипель под приварку диам. 14, длина 30 мм, нерж.сталь, с накидной гайкой M20x1,5 нерж	1278
УП-11	переходник с резьбы M20x1,5 (внутренняя) на M14x1,5 (внешняя)	2040

ДАТЧИКИ

УП-12	накладка на фланец ПД200-ДД, резьба в сторону процесса М20х1,5, нерж. сталь	960
УП-13	переходник с резьбы М20х1,5 (внутренняя) на М16х1,5 (внешняя)	2040
УП-14	переходник с резьбы М20х1,5 (внутренняя) на М20х1,5 (внутренняя)	1560
УП-15	переходник с резьбы М20х1,5 (внутренняя) на NPT 1/2 (внешняя)	2040
УП-16	переходник с резьбы М20х1,5 (внутренняя) на NPT 1/4 (внешняя)	2040
Устройства демпферные		
УД-х-В	Рабочая среда – Вода; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа	2 520 руб.
УД-х-М	Рабочая среда – Масло; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0/ 40 МПа	2 520 руб.
УД-х-Г	Рабочая среда – Газ; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа	2 520 руб.
Автоматический преобразователь интерфейсов (модем) USB/HART		
АС6-Д	Автоматический преобразователь интерфейсов (модем) USB/HART	11 160 руб.
Кабель		
МКЭШ 2х0,5	Медный экранированный кабель с пластмассовой изоляцией для подключения датчиков давления с сигналом 4...20мА	78 руб
Кабель СегментКИ-485-ЭВнг(А)-LS 1х2х0,6 300 В	Однопарный интерфейсный кабель для подключения датчиков ПД150-R по RS-485	144 руб
Уплотнительные прокладки		
ПРОКЛАДКА ПАРОНИТОВАЯ 18Х6,5Х1,5	ПРОКЛАДКА ПАРОНИТОВАЯ 18Х6,5Х1,5	420 руб.
ПРОКЛАДКА ФТОРОПЛАСТ-4 18Х6,5Х2	ПРОКЛАДКА ФТОРОПЛАСТ-4 18Х6,5Х2	900 руб.
ПРОКЛАДКА МБС 18Х6,5Х2	ПРОКЛАДКА МБС 18Х6,5Х2	420 руб.
КОЛЬЦО СИЛИКОНОВОЕ 017Х021Х25	КОЛЬЦО СИЛИКОНОВОЕ 017Х021Х25	420 руб.

ДАТЧИКИ

Бобышки

*С конструкцией бобышек можно ознакомиться на сайте: www.owenkomplekt.ru/bobyshka2

Б.П.Х

где Х –конструктивное исполнение

4 –для монтажа датчиков давления с манометрическим типом штуцера модели х1х и х7х

5 – для монтажа заподлицо датчиков ПД100И модели 121

6 – для монтажа заподлицо датчиков ПД100И модели 141

Наименование	Крепёжная резьба (Z)	Высота бобышки (L), мм													
		35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Б.П.4															
Сталь СТ20: Б.П.4.Z.L.1	20x1,5	696	924				1044				1164				
	G1/2	876	1032				1152				1284				
Сталь AISI304: Б.П.4.Z.L.2	20x1,5	1032	1272				1392				1500				
	G1/2	1272	1380				1500				1620				

Наименование	Характеристики	Цена
Б.П.5		
Б.П.5.G1/2.16.1	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-121, сталь 20, высота 16 мм	1 056 руб.
Б.П.5.G1/2.16.2	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-121, сталь AISI 304, высота 16 мм	1 404 руб.
Б.П.6		
Б.П.6.24x1,5.13.1	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-141, сталь 20, высота 13 мм	1 056 руб.
Б.П.6.24x1,5.13.2	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-141, сталь AISI 304, высота 13 мм	1 404 руб.

ДАТЧИКИ

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 $\pm 3,0 (\pm 4,0) \%$, диапазон измерений температуры: -20...+70 °C погрешность $\pm 0,5 \text{ } ^\circ\text{C}$ 18 600 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)

Наименование	Характеристики	Цена
ПВТ100-К1.2.И	Канальное исполнение с встроенным зондом 210 мм диаметром 16 мм с обжимной гайкой, диапазон измерений влажности: 0...100%RH погрешность $\pm 3,0 (\pm 3,5) \%$, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность $\pm 0,5 (\pm 0,7) \text{ } ^\circ\text{C}$	22 200 руб.
ПВТ100-Н4.2.И	Настенное исполнение с встроенным зондом 16мм, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность $\pm 2,5 (\pm 3,5) \%$, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность $\pm 0,5 (\pm 0,7) \text{ } ^\circ\text{C}$	19 440 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 $\pm 3,0 (\pm 3,5) \%$, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность $\pm 0,5 (\pm 0,7) \text{ } ^\circ\text{C}$	22 200 руб.
ПВТ100-Н5.2.И.5	Настенное исполнение с выносным зондом н диаметром 16 мм на кабеле 5,0 м, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность $\pm 3,0 (\pm 3,5) \%$, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность $\pm 0,5 (\pm 0,7) \text{ } ^\circ\text{C}$	24 120 руб.

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)

Наименование	Характеристики	Цена
ПВТ100- Н5.2.И.Т2	Настенное исполнение с выносным зондом на кабеле 2,5 м, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность $\pm 3,0 (\pm 3,5) \%$, диапазон измерений температуры: -40...+120 °C погрешность $\pm 0,5 (\pm 0,7) \text{ } ^\circ\text{C}$	27 720 руб.
ПВТ100-Н5.2.И.Т5	Настенное исполнение с выносным зондом на кабеле 5,0 м, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность $\pm 3,0 (\pm 3,5) \%$, диапазон измерений температуры: -40...+120 °C погрешность $\pm 0,5 (\pm 0,7) \text{ } ^\circ\text{C}$	33 240 руб.

Аксессуары к датчикам влажности и температуры ПВТ100

Наименование	Характеристики	Цена
Зонд		
ЗОНД RH.16.2 для ПВТ100	Зонд для измерения влажности и температуры до +80°C в составе ПВТ100	3 960 руб.
ЗОНД RH.16.2.T2 ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ 2М для ПВТ100	Зонд для измерения влажности и температуры до +120°C в составе ПВТ100 с кабелем 2М	13 800 руб.
ЗОНД RH.16.2.T5 ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ 5М для ПВТ100	Зонд для измерения влажности и температуры до +120°C в составе ПВТ100 с кабелем 5М	18 600 руб.
Кабель		
КАБЕЛЬ 2,5М для ПВТ100	Кабель для присоединения Зонда RH.16.2 к ПВТ100, длина 2,5м	2 400 руб.
КАБЕЛЬ 5М для ПВТ100	Кабель для присоединения Зонда RH.16.2 к ПВТ100, длина 5м	4 800 руб.
Кабель СегментКИ-485-ЭВнг(A)-LS 3×2×0,6 300 В	Трёхпарный интерфейсный кабель для подключения ПВТ100 с измерителями и блоками питания	300 руб.
Клеммные коробки		
КК-03.1	Т-образный пассивный разветвитель интерфейса RS-485 с винтовым зажимом на 5 проводов	2 160 руб.
КК-03.2	Т-образный пассивный разветвитель интерфейса RS-485 с пружинным зажимом на 6 проводов	3 600 руб.

ДАТЧИКИ

Датчики влажности и температуры воздуха общепромышленные для систем вентиляции

ПВТ110 Преобразователи относительной влажности и температуры для систем вентиляции общепромышленные
(выход: два канала 4...20 мА/0...10В или RS-485 (Modbus RTU), IP65, питание 11...30 В)

Наименование	Характеристики	Цена
ПВТ110-Н4.А	Модификация с аналоговым выходом: два канала 4...20 мА/0...10В. Настенное исполнение с встроенным зондом 16мм, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность $\pm 3,0$ ($\pm 3,5$) %, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность $\pm 0,5$ ($\pm 0,7$) °C	14 700 руб.
ПВТ110-Н5.А	Модификация с аналоговым выходом: два канала 4...20 мА/0...10В. Настенное исполнение с выносным зондом 16мм на кабеле 3,0 м, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность $\pm 3,0$ ($\pm 3,5$) %, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность $\pm 0,5$ ($\pm 0,7$) °C	16 800 руб.
ПВТ110-Н4.RS	Модификация с цифровым выходом RS-485 (Modbus RTU). Настенное исполнение с встроенным зондом диаметром 16 мм, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность $\pm 3,0$ ($\pm 3,5$) %, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность $\pm 0,5$ ($\pm 0,7$) °C	18 900 руб.
ПВТ110-Н5.RS	Модификация с цифровым выходом RS-485 (Modbus RTU). Настенное исполнение с выносным зондом н диаметром 16 мм на кабеле 3,0 м, диапазон измерений влажности: 0...100 %RH погрешность $\pm 3,0$ ($\pm 3,5$) %, диапазон измерений температуры: -40...+80 °C погрешность $\pm 0,5$ ($\pm 0,7$) °C	21 000 руб.

ДАТЧИКИ

СИГНАЛИЗАТОРЫ УРОВНЯ

Сигнализаторы уровня для КНС и сточных вод ОВЕН ПСУ

Наименование	Характеристики	Цена
ПСУ-1/5	Сигнализатор уровня с длиной кабеля 5 м	5 160 руб.
ПСУ-1/10	Сигнализатор уровня с длиной кабеля 10 м	6 900 руб.
ПСУ-1/20	Сигнализатор уровня с длиной кабеля 20 м	8 640 руб.

КК-01 ...Клеммная коробка трубного и настенного монтажа для подключения ПД100И-1х7.....2 640 руб.
КК-02 ...Клеммная коробка настенного монтажа для подключения ПД100И-1х7. Настенное исполнение.....3 120 руб.
ЗАЖИМ ПОДВЕСНОЙ ЗП-1 для монтажа и фиксации кабеля ПД100И- 1х7.....2 100 руб.

Универсальные кондуктометрические датчики уровня ОВЕН ДС

Наименование	Характеристики	Цена
ДС.ПВТ.М20Х1,5	одноэлектродный датчик с гильзой из полифениленсульфида с резьбой 20х1,5	1 440 руб.
ДС.ПВТ.М18Х1,5	одноэлектродный датчик с гильзой из полифениленсульфида с резьбой 18х1,5	1 440 руб.
ДС.ПВТ.Г1/2	одноэлектродный датчик с гильзой из полифениленсульфида с резьбой G1/2	1 440 руб.
ДС.ПВТ.М27Х1,5	одноэлектродный датчик с гильзой из полифениленсульфида с резьбой 27х1,5	1 530 руб.
ДС.ПВТ.4	четырёхэлектродный датчик с гильзой из полифениленсульфида с резьбой G3/4	2 550 руб.
ДС.П	одноэлектродный датчик с гильзой из пластмассы	552 руб.
ДС.П.3	трехэлектродный датчик с гильзой из пластмассы	1 500 руб.
ДС.П.Г1/2	одноэлектродный датчик с гильзой ил пластмассы	552 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	204 руб.	282 руб.	444 руб.	570 руб.	714 руб.	768 руб.	852 руб.
Стержень с адаптером	-	-	486 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	810 руб.	1116 руб.	1638 руб.	2106 руб.	2412 руб.	2820 руб.	3384 руб.
ДУ.4-L	972 руб.	1458 руб.	2106 руб.	2676 руб.	3384 руб.	3954 руб.	4230 руб.
ДУ.5-L	1116 руб.	1554 руб.	2526 руб.	3384 руб.	3954 руб.	4230 руб.	5346 руб.

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

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 [M01]	2 365 руб. + Y*167	2 835 руб. + Y*167	3 375 руб. + Y*167	4 320 руб. + Y*167	-
ПДУ-2.1.L.X/Y [M01]					
ПДУ-2Н.1.L.X.G1	2 565 руб.	3 035 руб.	3 575 руб.	4 525 руб.	-
ПДУ-2Н.1.L.X.CL40	3 035 руб.	3 510 руб.	4 050 руб.	4 995 руб.	-
ПДУ-3.1.L.X/Y [M01]	3 305 руб. + Y*167	3 915 руб. + Y*167	4 563 руб. + Y*167	5 805 руб. + Y*167	5 805 руб. + Y*167
ПДУ-3Н.1.L.X.G2	3 612 руб.	4 223 руб.	4 865 руб.	6 102 руб.	6 102 руб.
ПДУ-3Н.1.L.X.CL65	4 422 руб.	5 027 руб.	5 675 руб.	6 917 руб.	6 917 руб.
ПДУ-3Н.1.L.X.CL80	4 757 руб.	5 367 руб.	6 015 руб.	7 257 руб.	7 257 руб.
ПДУ-3Н.1.L.X.CL100	5 162 руб.	5 729 руб.	6 420 руб.	7 662 руб.	7 662 руб.

L – длина штока; X – тип контакта;

Y – длина кабеля, минимальная длина кабеля 1 м, стоимость одного метра кабеля 167 рублей с НДС

Технические характеристики и цены могут быть изменены без предварительного уведомления.

ДАТЧИКИ

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 [M01]	3 040 руб. + Y*237	3 445 руб. + Y*237	3 985 руб. + Y*237	4 930 руб. + Y*237	-
ПДУ-2.2.L.X.L2.X/Y [M01]					
ПДУ-2Н.2.L.X.L2.X.G1	3 240 руб.	3 645 руб.	4 185 руб.	5 130 руб.	-
ПДУ-2Н.2.L.X.L2.X/CL40	3 715 руб.	4 120 руб.	4 644 руб.	5 616 руб.	-
ПДУ-3.2.L.X.L2.X/Y [M01]	4 120 руб. + Y*237	4 795 руб. + Y*237	5 389 руб. + Y*237	6 550 руб. + Y*237	6 550 руб. + Y*237
ПДУ-3Н.2.L.X.L2.X.G2	4 422 руб.	5 097 руб.	5 691 руб.	6 852 руб.	6 852 руб.
ПДУ-3Н.2.L.X.L2.X.CL65	5 232 руб.	5 907 руб.	6 501 руб.	7 662 руб.	7 662 руб.
ПДУ-3Н.2.L.X.L2.X.CL80	5 567 руб.	6 242 руб.	6 836 руб.	7 997 руб.	7 997 руб.
ПДУ-3Н.2.L.X.L2.X.CL100	5 972 руб.	6 647 руб.	7 241 руб.	8 402 руб.	8 402 руб.

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 1 м, стоимость одного метра кабеля 237 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	5 200 руб. + Y*302	5 794 руб. + Y*302	6 415 руб. + Y*302	6 415 руб. + Y*302

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 1 м, стоимость одного метра кабеля 302 рубля 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 [M01]	2 835 руб. + Y*167	3 510 руб. + Y*167	4 185 руб. + Y*167	5 367 руб. + Y*167	-
ПДУ-2.1.L.X/Y-EX [M01]					
ПДУ-3.1.L.X/Y-EX [M01]	3 969 руб. + Y*167	4 833 руб. + Y*167	5 740 руб. + Y*167	6 615 руб. + Y*167	6 615 руб. + Y*167

L – длина штока; X – тип контакта;
Y – длина кабеля, минимальная длина кабеля 1 м, стоимость одного метра кабеля 167 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 [M01]	3 580 руб. + Y*237	4 320 руб. + Y*237	4 930 руб. + Y*237	5 605 руб. + Y*237	-
ПДУ-2.2.L.X.L2.X/Y-EX [M01]					
ПДУ-3.2.L.X.L2.X/Y-EX [M01]	4 676 руб. + Y*237	5 605 руб. + Y*237	6 415 руб. + Y*237	7 371 руб. + Y*237	7 371 руб. + Y*237

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 1 м, стоимость одного метра кабеля 237 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 [M01]	6 228 руб. + Y*302	7 128 руб. + Y*302	8 190 руб. + Y*302	9 150 руб. + Y*302

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 1 м, стоимость одного метра кабеля 302 рубля с НДС

ДАТЧИКИ

УРОВНЕМЕРЫ

Поплавковые датчики уровня с аналоговым выходом 4...20 мА в общепромышленном исполнении

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2000
ПДУ-И.Л.5 ПДУ-И.Л.5.CLX	22 500 Р	29 160 Р	36 150 Р	37 350 Р	44 183 Р	47 639 Р	53 568 Р	58 800Р
ПДУ-И.Л.10 ПДУ-И.Л.10.CLX	17 850 Р	22 350 Р	26 850 Р	27 616 Р	33 275 Р	37 650 Р	38 700 Р	42 000 Р

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
ПДУ-И.Л.5 ПДУ-И.Л.5.CLX	65 580 Р	71 370 Р	73 950 Р	78 900 Р	84 480 Р	90 018 Р	95 550 Р	100 800Р
ПДУ-И.Л.10 ПДУ-И.Л.10.CLX	46 470 Р	50 250Р	53 700 Р	55 200 Р	58 800 Р	62 550 Р	66 300 Р	69 900 Р

X – номинальный диаметр штуцера (DN) датчиков с креплением CLAMP в соответствии с DIN 32676 (DN = 65, 80, 100).

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).

Стоимость датчиков с фланцевым креплением формируется следующим образом:

- Для датчиков с фланцем диаметром (DN) 65, 80 или 100 — к стоимости соответствующей модификации с присоединением G2 прибавляется 36 000 р.

- Для датчиков с фланцем диаметром (DN) 125 или 150 — к стоимости соответствующей модификации с присоединением G2 прибавляется 50 160 р.

РАЗЪЕМ G1BU3000-SK-IG-OW ... электрический соединитель стандарта EN 175301-803 A (DIN 43650A).....408 руб.

Б.П.7.G2.40.2 Бобышка прямая приварная для монтажа ПДУ-И и ПДУ-RS, сталь AISI 304, х= высота 40 мм.....3 648 руб.

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 ПДУ-И.Л.5.CLX-Exd	30 960 Р	41 310 Р	51 600 Р	53 850 Р	63 300 Р	72 000 Р	76 800 Р	85 050 Р
ПДУ-И.Л.10-Exd ПДУ-И.Л.10.CLX-Exd	24 270 Р	25 800 Р	32 100 Р	38 850 Р	45 000 Р	51 000Р	54 570 Р	57 300 Р

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
ПДУ-И.Л.5-Exd ПДУ-И.Л.5.CLX-Exd	84 600Р	91 800 Р	94 500 Р	102 300Р	109 500 Р	115 500 Р	124 200 Р	130 500 Р
ПДУ-И.Л.10-Exd ПДУ-И.Л.10.CLX-Exd	58 650 Р	63 720 Р	65 670 Р	70 560 Р	75 480 Р	79 776 Р	85 296 Р	90 120Р

X – номинальный диаметр штуцера (DN) датчиков с креплением CLAMP в соответствии с DIN 32676 (DN = 65, 80, 100).

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).

Стоимость датчиков с фланцевым креплением формируется следующим образом:

- Для датчиков с фланцем диаметром (DN) 65, 80 или 100 — к стоимости соответствующей модификации с присоединением G2 прибавляется 36 000 р.

- Для датчиков с фланцем диаметром (DN) 125 или 150 — к стоимости соответствующей модификации с присоединением G2 прибавляется 50160.

Б.П.7.G2.40.2 Бобышка прямая приварная для монтажа ПДУ-И и ПДУ-RS, сталь AISI 304, х= высота 40 мм.....3 648 руб.

Поплавковые датчики уровня с интерфейсом RS-485 (Modbus RTU) в общепромышленном исполнении

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2000
ПДУ-RS.L.5 ПДУ-RS.L.5.CLX	22 500 Р	29 160 Р	36 270 Р	37 320 Р	44 160Р	47 520Р	53 520 Р	59 280 Р
ПДУ-RS.L.10 ПДУ-RS.L.10.CLX	17 850 Р	22 350 Р	22 470 Р	27 600Р	33 240 Р	37 650 Р	38 670 Р	42 720 Р

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
ПДУ-RS.L.5 ПДУ-RS.L.5.CLX	65 550 Р	71 250 Р	73 950 Р	79 500 Р	84 480 Р	90 018 Р	95 520 Р	100 680 Р
ПДУ-RS.L.10 ПДУ-RS.L.10.CLX	46 470 Р	50 160 Р	51 630 Р	55 560 Р	58 800Р	62 670 Р	66 300 Р	69 840 Р

X – номинальный диаметр штуцера (DN) датчиков с креплением CLAMP в соответствии с DIN 32676 (DN = 65, 80, 100).

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).

Стоимость датчиков с фланцевым креплением формируется следующим образом:

- Для датчиков с фланцем диаметром (DN) 65, 80 или 100 — к стоимости соответствующей модификации с присоединением G2 прибавляется 36 000 р.

- Для датчиков с фланцем диаметром (DN) 125 или 150 — к стоимости соответствующей модификации с присоединением G2 прибавляется 50 160 р.

- Б.П.7.G2.40.2 Бобышка прямая приварная для монтажа ПДУ-И и ПДУ-RS, сталь AISI 304, х= высота 40 мм.....3 648 руб.

Поплавковые датчики уровня с интерфейсом RS-485 (Modbus RTU) во взрывозащищенном исполнении

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2000
ПДУ-RS.L.5-Exd ПДУ-RS.L.5.CLX-Exd	30 960 Р	41 310 Р	51 600 Р	53 760 Р	62 880Р	70 800 Р	77 400 Р	86 400 Р
ПДУ-RS.L.10-Exd ПДУ-RS.L.10.CLX-Exd	24 330 Р	25 800 Р	31 650 Р	38 934 Р	45 000Р	51 084 Р	54 000 Р	57 300 Р

Технические характеристики и цены могут быть изменены без предварительного уведомления.

ДАТЧИКИ

Наименование	Диапазон преобразования L, мм							
	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
ПДУ-RS.L.5-Exd ПДУ-RS.L.5.CLX-Exd	84 600 Р	91 800 Р	94 992 Р	102 000 Р	109 560 Р	116 760 Р	124 200 Р	130 800Р
ПДУ-RS.L.10-Exd ПДУ-RS.L.10.CLX-Exd	58 560 Р	63 816 Р	65 640 Р	70 560 Р	75 480 Р	79 776 Р	85 296 Р	90 120 Р

X – номинальный диаметр штуцера (DN) датчиков с креплением CLAMP в соответствии с DIN 32676 (DN = 65, 80, 100).

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. Стоимость датчиков с фланцевым креплением формируется следующим образом:

- Для датчиков с фланцем диаметром (DN) 65, 80 или 100 — к стоимости соответствующей модификации с присоединением G2 прибавляется 36 000.

- Для датчиков с фланцем диаметром (DN) 125 или 150 — к стоимости соответствующей модификации с присоединением G2 прибавляется 50 160 р.

- Б.П.7.G2.40.2..... Бобышка прямая приварная для монтажа ПДУ-И и ПДУ-RS, сталь AISI 304, х= высота 40 м.....3 648 руб.

Аксессуары для датчиков уровня

Наименование	Характеристики	Цена, руб. (с НДС)
СВВКм-20 M20x1,5	Кабельный ввод СВВКм-20 M20x1,5 (6-14мм) в м/рукаве 14/21,5 мм, Ду-15, 16 мм, никелированная латунь, 1 Ex d IIC Gb X, 1 Ex e II Gb X, 2 Ex nR IIC Gc X, Ex ta IIIC Da X IP 66/67/68 Ex EAC в комплекте с уплотнительным кольцом, контргайкой и кольцом заземления	840 руб.
СВВКм-Н-20 M20x1,5	Кабельный ввод СВВКм-Н-20 M20x1,5 (6-14мм) в м/рукаве 14/21,5 мм, Ду-15, 16 мм, нержавеющая сталь, 1 Ex d IIC Gb X, 1 Ex e II Gb X, 2 Ex nR IIC Gc X, Ex ta IIIC Da X IP 66/67/68 Ex EAC в комплекте с уплотнительным кольцом, контргайкой и кольцом заземления	2 400 руб.
АВВКу-20 M20x1,5	Кабельный ввод АВВКу-20 M20x1,5, d(5,5-14 мм), D(10-19 мм), никелированная латунь, 1 Ex d IIC Gb X, 1 Ex e II Gb X, 2 Ex nR IIC Gc X, Ex ta IIIC Da X IP 66/67/68 Ex EAC в комплекте с уплотнительным кольцом, контргайкой и кольцом заземления	1 380 руб.
АВВКу-Н-20 M20x1,5	Кабельный ввод АВВКу-Н-20 M20x1,5, d(5,5-14 мм), D(10-19 мм), нержавеющая сталь, 1 Ex d IIC Gb X, 1 Ex e II Gb X, 2 Ex nR IIC Gc X, Ex ta IIIC Da X IP 66/67/68 Ex EAC в комплекте с уплотнительным кольцом, контргайкой и кольцом заземления	3 960 руб.

Наименование	Характеристики	Цена
Электроразъём		
РАЗЪЁМ G1BU3000-SK-IG-OW	электрический соединитель стандарта EN 175301-803 A (DIN 43650A)	408 руб.
Клеммные коробки		
КК-03.1	T-образный пассивный разветвитель интерфейса RS-485 с винтовым зажимом на 5 проводов	2 160 руб.
КК-03.2	T-образный пассивный разветвитель интерфейса RS-485 с пружинным зажимом на 6 проводов	3 600 руб.
Комплект CLAMP		
Комплект CLAMP DN65 DIN32676	в комплект входит хомут, патрубок, прокладка, заглушка	2 280 руб.
Комплект CLAMP DN80 DIN32676	в комплект входит хомут, патрубок, прокладка, заглушка	2 280 руб.
Комплект CLAMP DN100 DIN32676	в комплект входит хомут, патрубок, прокладка, заглушка	3 480 руб.
Уплотнительная прокладка		
КОЛЬЦО 057X065X46 ГОСТ 9833-73	Для уплотнения между бобышкой Б.П.7.G2. В упаковке 1 шт	420 руб.
ПРОКЛАДКА АД1 29X22X1,5	Для уплотнения между бобышкой Б.Х.1.G1/2.В упаковке 10 шт	420 руб.
ПРОКЛАДКА АД1 29X20,2X1,5	Для уплотнения между бобышкой Б.Х.1.20×1,5. В упаковке 50 шт	1000 руб.

ДАТЧИКИ

Бобышки

*С конструкцией бобышек можно ознакомиться на сайте: www.owenkomplekt.ru/bobyshka2

Б.П.Х

где Х – конструктивное исполнение

1 – для монтажа датчиков ДС и КУ.

7 – для монтажа датчиков ПДУ-И(RS) и ПДУ-2Н.

Б.П.1 (Бобышка прямая №1)		Высота бобышки (L), мм															
Наименование	Крепёжная резьба (Z)	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Сталь СТ20: Б.П.1.Z.L.1	20x1,5	540	648		516	714			552	1056			1278				
	27x1,5	нет	714			1056			1278			1524					
	G1/2	810		540	1056		720	1404			1620						
	G3/4	нет	1056			1404			1620			1866					
Сталь AISI304: Б.П.1.Z.L.2	20x1,5	894			1278			1524			1740						
	27x1,5	нет	1278			1524			1740			1986					
	G1/2	1056			1404			1620			1866						
	G3/4	нет	1404			1620			1866			2106					

Наименование	Характеристики	Цена
Б.П.7		
Б.П.7.G2.40.2	Бобышка прямая приварная для монтажа ПДУ-И (RS) и ПДУ-3Н, сталь AISI 304, высота 40 мм	3648 руб.
Б.П.7.G1.L.2	Бобышка прямая приварная для монтажа ПДУ-2Н, сталь AISI 304, L= высота 25, 30, 35 или 40 мм	1440 руб.
Б.П.7.G1.L.1	Бобышка прямая приварная для монтажа ПДУ-2Н, сталь СТ20, L= высота 25, 30, 35 или 40 мм	744 руб.

ДАТЧИКИ ГАЗА

Сигнализаторы загазованности

Наименование	Характеристики	Цена
ДЗ-1-СН4	Сигнализатор загазованности для метана (горючих газов) с первичной поверкой, детектируемый газ – метан СН4, порог срабатывания 10% НКПР, 1 перекидное реле	15 900 руб.
ДЗ-1-СН4 [M01]	Сигнализатор загазованности для метана (горючих газов) без первичной поверки, детектируемый газ – метан СН4, порог срабатывания 10% НКПР, 1 перекидное реле	13 150 руб.
ДЗ-1-СО	Сигнализатор загазованности для окиси углерода с первичной поверкой детектируемый газ – угарный газ СО, пороги срабатывания 20 и 100 мг/м3, 2 реле	17 600 руб.
ДЗ-1-СО [M01]	Сигнализатор загазованности для окиси углерода без первичной поверки детектируемый газ – угарный газ СО, пороги срабатывания 20 и 100 мг/м3, 2 реле	14 850 руб.

Преобразователи концентрации газа

Наименование	Характеристики	Цена
ПКГ100-Н4.СО2	Преобразователь концентрации углекислого газа. Настенное исполнение со встроенным зондом, диапазон измерений газа: 400...5000 ppm, погрешность ± 15 %	34 500 руб.
ПКГ100-Н5.СО2.3	Преобразователь концентрации углекислого газа. Настенное исполнение с выносным зондом длиной 3 метра, диапазон измерений газа: 400...5000 ppm, погрешность ± 15 %	37 900 руб.
ПКГ100-Н4.НН3	Преобразователь концентрации аммиака. Настенное исполнение со встроенным зондом, диапазон измерений газа: 0...1000 ppm, погрешность ± 15 %,	34 500 руб.
ПКГ100-Н5.НН3.3	Преобразователь концентрации аммиака. Настенное исполнение с выносным зондом длиной 3 метра, диапазон измерений газа: 0...1000 ppm, погрешность ± 15 %	37 900 руб.

Технические характеристики и цены могут быть изменены без предварительного уведомления.

ДАТЧИКИ

Аксессуары для датчиков газа

Наименование	Характеристики	Цена
Клеммные коробки		
КК-03.1	Т-образный пассивный разветвитель интерфейса RS-485 с винтовым зажимом на 5 проводов	2 160 руб.
КК-03.2	Т-образный пассивный разветвитель интерфейса RS-485 с пружинным зажимом на 6 проводов	3 600 руб.
Кабель		
Кабель СегментКИ-485-ЭВнг(А)-LS 3×2×0,6 300 В	Интерфейсный кабель на 6 жил для подключения ПВТ100 с измерителями и блоками питания	300 руб.

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ БЕСКОНТАКТНЫЕ

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания, мм	Питание	Цена, руб. с НДС
Датчики бесконтактные емкостные PS1					
PS1-30M65-30N51-K	30	65	30	=10...30 В	2 638
PS1-30M80-30N51-B	30	80	30	=10...30 В	3 108
Датчики бесконтактные индуктивные PS2					
PS2-08M33-2B11-K	8	33	2	=10...30 В	2 033
PS2-08M33-2B31-K	8	33	2	=10...30 В	2 033
PS2-08M33-5N11-K	8	33	5	=10...30 В	2 890
PS2-08M50-2B11-K	8	50	2	=10...30 В	2 033
PS2-08M50-6N11-K	8	50	6	=10...30 В	3 578
PS2-12M33-2B11-K	12	33	2	=10...30 В	1 663
PS2-12M33-4B11-K	12	33	4	=10...30 В	2 050
PS2-18M33-8N11-K	18	33	12	=10...30 В	2 050
PS2-18M53-8B11-K	18	53	8	=10...30 В	2 167
Датчики бесконтактные оптические ВБЗ					
ВБЗ.08M.65.R4000.1П.1.K	8	65	4000	=10...30 В	5 295,60
ВБЗ.08M.65.T4000.X.1.K	8	65	4000	=10...30 В	2 469,60
ВБЗ.12M.60.T10000.X.1.K	12	60	10000	=10...30 В	2 352
ВБЗ.12M.95.T12000.X.1.B	12	95	12000	=10...30 В	3 696
ВБЗ.18M.65.R16000.5.1.K	18	65	16000	=10...30 В	4 334,40
ВБЗ.18M.65.T4000.X.1.K	18	65	4000	=10...30 В	2 448
ВБЗ.18M.90.T4000.X.1.B	18	90	4000	=10...30 В	3 069,60
ВБЗС.18M.65.TR400.6.1.K	18	65	400	=10...30 В	5 361,60
ВБЗС.18M.90.TR200.6.1.B	18	90	200	=10...30 В	5 582,40
ВБЗС.18M.90.TR400.6.1.B	18	90	400	=10...30 В	5 582,40

Цены см. на www.owenkomplekt.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	2 154,00
LA08-45.1N2.U1.K	M8	45	1*	NPN NC	=10...30 VDC	2 424,00
LA08-45.1P1.U1.K	M8	45	1*	PNP NO	=10...30 VDC	2 154,00
LA08-45.1P2.U1.K	M8	45	1*	PNP NC	=10...30 VDC	2 424,00
LA08-45.1P4.U1.K	M8	45	1*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	2 700,00
LA08M-45.2N1.U1.K	M8	45	2*	NPN NO	=10...30 VDC	2 148,00
LA08M-45.2N2.U1.K	M8	45	2*	NPN NC	=10...30 VDC	2 406,00
LA08M-45.2N4.U1.K	M8	45	2*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	3 246,00
LA08M-45.2P1.U1.K	M8	45	2*	PNP NO	=10...30 VDC	2 148,00
LA08M-45.2P2.U1.K	M8	45	2*	PNP NC	=10...30 VDC	2 406,00
LA08M-45.2P4.U1.K	M8	45	2*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	3 246,00
LA12-50.2N2.U1.K	M12	50	2*	NPN NC	=10...30 VDC	1 848,00
LA12-50.2N4.U1.K	M12	50	2*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	2 424,00
LA12-50.2P1.U1.K	M12	50	2*	PNP NO	=10...30 VDC	1 716,00
LA12-50.2P2.U1.K	M12	50	2*	PNP NC	=10...30 VDC	1 848,00
LA12-50.2D1.U4.K	M12	50	2*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	2 622,00
LA12-50.2D2.U4.K	M12	50	2*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	2 622,00
LA12-60.2A1.U7.K	M12	60	2*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	3 210,00
LA12-60.2A2.U7.K	M12	60	2*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	3 468,00
LA12M-50.4N2.U1.K	M12	50	4*	NPN NC	=10...30 VDC	1 848,00
LA12M-50.4N4.U1.K	M12	50	4*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	2 424,00
LA12M-50.4P1.U1.K	M12	50	4*	PNP NO	=10...30 VDC	1 710,00
LA12M-50.4P2.U1.K	M12	50	4*	PNP NC	=10...30 VDC	1 848,00
LA12M-50.4P4.U1.K	M12	50	4*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	2 424,00
LA12M-50.4D1.U4.K	M12	50	4*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	2 622,00
LA12M-50.4D2.U4.K	M12	50	4*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	2 820,00
LA12M-60.4A1.U7.K	M12	60	4*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	3 210,00
LA12M-60.4A2.U7.K	M12	60	4*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	3 468,00
LA18-55.5N1.U1.K	M18	55	5*	NPN NO	=10...30 VDC	2 664,00
LA18-55.5N2.U1.K	M18	55	5*	NPN NC	=10...30 VDC	2 868,00
LA18-55.5N4.U1.K	M18	55	5*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	3 450,00
LA18-55.5P1.U1.K	M18	55	5*	PNP NO	=10...30 VDC	2 664,00
LA18-55.5P2.U1.K	M18	55	5*	PNP NC	=10...30 VDC	2 868,00
LA18-55.5P4.U1.K	M18	55	5*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	3 450,00
LA18-55.5D1.U4.K	M18	55	5*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	3 450,00
LA18-55.5D2.U4.K	M18	55	5*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	3 702,00
LA18-55.5A1.U7.K	M18	55	5*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	3 588,00
LA18-55.5A2.U7.K	M18	55	5*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	3 588,00
LA18M-55.8N1.U1.K	M18	55	8*	NPN NO	=10...30 VDC	2 664,00
LA18M-55.8N2.U1.K	M18	55	8*	NPN NC	=10...30 VDC	2 868,00
LA18M-55.8N4.U1.K	M18	55	8*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	3 450,00
LA18M-55.8P1.U1.K	M18	55	8*	PNP NO	=10...30 VDC	2 664,00
LA18M-55.8P2.U1.K	M18	55	8*	PNP NC	=10...30 VDC	2 868,00
LA18M-55.8P4.U1.K	M18	55	8*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	3 450,00
LA18M-55.8D1.U4.K	M18	55	8*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	3 450,00
LA18M-55.8D2.U4.K	M18	55	8*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	3 702,00
LA18M-55.8A1.U7.K	M18	55	8*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	3 588,00
LA18M-55.8A2.U7.K	M18	55	8*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	3 678,00
LA30-55.10N1.U1.K	M30	55	10*	NPN NO	=10...30 VDC	3 798,00
LA30-55.10N2.U1.K	M30	55	10*	NPN NC	=10...30 VDC	4 074,00

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	4 494,00
LA30-55.10P1.U1.K	M30	55	10*	PNP NO	=10...30 VDC	3 798,00
LA30-55.10P4.U1.K	M30	55	10*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	4 494,00
LA30-55.10D1.U4.K	M30	55	10*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	4 494,00
LA30-55.10D2.U4.K	M30	55	10*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	4 830,00
LA30-80.10A1.U7.K	M30	80	10*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	4 098,00
LA30-80.10A2.U7.K	M30	80	10*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	4 404,00
LA30M-55.15N1.U1.K	M30	55	15*	NPN NO	=10...30 VDC	3 798,00
LA30M-55.15N2.U1.K	M30	55	15*	NPN NC	=10...30 VDC	4 074,00
LA30M-55.15N4.U1.K	M30	55	15*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	4 497,96
LA30M-55.15P1.U1.K	M30	55	15*	PNP NO	=10...30 VDC	3 798,00
LA30M-55.15P4.U1.K	M30	55	15*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	4 494,00
LA30M-55.15D1.U4.K	M30	55	15*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	4 494,00
LA30M-55.15D2.U4.K	M30	55	15*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	4 830,00
LA30M-80.15A1.U7.K	M30	80	15*	AC 3-х пров. NO	~20...250 VAC	4 098,00
LA30M-80.15A2.U7.K	M30	80	15*	AC 3-х пров. NC	~20...250 VAC	4 098,00

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	3 102,00
LK08M-23.2,5N2.U1.K	8x8	23	2,5*	NPN NC	=10...30 VDC	3 492,00
LK08M-23.2,5P1.U1.K	8x8	23	2,5*	PNP NO	=10...30 VDC	3 102,00
LKF08M-20.2,5N1.U1.K	8x8	20	2,5*	NPN NO	=10...30 VDC	3 096,00
LKF08M-20.2,5N2.U1.K	8x8	20	2,5*	NPN NC	=10...30 VDC	3 096,00
LKF08M-20.2,5P1.U1.K	8x8	20	2,5*	PNP NO	=10...30 VDC	3 096,00
LKF08M-20.2,5P2.U1.K	8x8	20	2,5*	PNP NC	=10...30 VDC	3 096,00
LKF10M-27.4N1.U1.K	10x10	27	4*	NPN NO	=10...30 VDC	3 402,00
LKF10M-27.4P1.U1.K	10x10	27	4*	PNP NO	=10...30 VDC	3 402,00
LK18M-35.4N1.U1.K	18x18	35	4*	NPN NO	=10...30 VDC	1 506,00
LK18M-35.4N2.U1.K	18x18	35	4*	NPN NC	=10...30 VDC	1 878,00
LK18M-35.4P2.U1.K	18x18	35	4*	PNP NC	=10...30 VDC	1 878,00
LK18M-35.4P4.U1.K	18x18	35	4*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	2 382,00
LK18M-35.4D1.U4.K	18x18	35	4*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	2 964,00
LK18M-35.4D2.U4.K	18x18	35	4*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	2 964,00
LK18M-35.12N1.U1.K	18x18	35	12*	NPN NO	=10...30 VDC	3 324,00
LK18M-35.12N2.U1.K	18x18	35	12*	NPN NC	=10...30 VDC	3 324,00
LK18M-35.12N4.U1.K	18x18	35	12*	NPN NO+NC	=10...30 VDC	4 514,00
LK18M-35.12P1.U1.K	18x18	35	12*	PNP NO	=10...30 VDC	3 324,00
LK18M-35.12P4.U1.K	18x18	35	12*	PNP NO+NC	=10...30 VDC	4 512,00
LK18M-35.12D1.U4.K	18x18	35	12*	DC 2-х пров. NO	=10...60 VDC	3 618,00
LK18M-35.12D2.U4.K	18x18	35	12*	DC 2-х пров. NC	=10...60 VDC	3 618,00

Емкостные бесконтактные датчики KIPPRIBOR серии CAP в цилиндрическом корпусе

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	Цена, руб. с НДС
CAP18-80.16N1.U1.K	M18	80	16	= 10...30 В	7 662,00
CAP18-80.16N2.U1.K	M18	80	16	= 10...30 В	7 662,00
CAP18-80.16N4.U1.K	M18	80	16	= 10...30 В	9 168,00
CAP18-80.16P1.U1.K	M18	80	16	= 10...30 В	7 662,00
CAP18-80.16P2.U1.K	M18	80	16	= 10...30 В	7 662,00
CAP18-80.16P4.U1.K	M18	80	16	= 10...30 В	9 168,00
CAP18-80.8C1.U9.K	M18	80	8	~20...250 В	8 532,00
CAP18M-80.15C1.U9.K	M18	80	15	~20...250 В	8 532,00
CAP18M-80.15C2.U9.K	M18	80	15	~20...250 В	8 532,00
CAP18M-80.25N2.U1.K	M18	80	25	= 10...30 В	7 884,00

ДАТЧИКИ

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	Цена, руб. с НДС
CAP18M-80.25P1.U1.K	M18	80	25	= 10...30 В	7 884,00
CAP18M-80.25P2.U1.K	M18	80	25	= 10...30 В	7 884,00
CAP18M-80.25P4.U1.K	M18	80	25	= 10...30 В	9 168,00
CAP18-90.16N1.U1.E	M18	90	16	= 10...30 В	8 190,00
CAP18-90.16N2.U1.E	M18	90	16	= 10...30 В	8 190,00
CAP18-90.16N4.U1.E	M18	90	16	= 10...30 В	9 810,00
CAP18-90.16P2.U1.E	M18	90	16	= 10...30 В	8 190,00
CAP18-90.16P1.U1.E	M18	90	16	= 10...30 В	8 190,00
CAP30-80.20N1.U1.K	M30	80	20	= 10...30 В	5 640,00
CAP30-80.20N2.U1.K	M30	80	20	= 10...30 В	6 018,00
CAP30-80.20N4.U1.K	M30	80	20	= 10...30 В	6 732,00
CAP30-80.20P1.U1.K	M30	80	20	= 10...30 В	5 640,00
CAP30-80.20P2.U1.K	M30	80	20	= 10...30 В	6 018,00
CAP30-80.20P4.U1.K	M30	80	20	= 10...30 В	6 312,00
CAP30-80.20C1.U9.K	M30	80	20	~20...250 В	9 042,00
CAP30-80.20C2.U9.K	M30	80	20	~20...250 В	9 042,00
CAP30M-80.30N1.U1.K	M30	80	30	= 10...30 В	6 048,00
CAP30M-80.30N2.U1.K	M30	80	30	= 10...30 В	6 186,00
CAP30M-80.30N4.U1.K	M30	80	30	= 10...30 В	7 260,00
CAP30M-80.30P1.U1.K	M30	80	30	= 10...30 В	6 186,00
CAP30M-80.30P2.U1.K	M30	80	30	= 10...30 В	6 186,00
CAP30M-80.30P4.U1.K	M30	80	30	= 10...30 В	6 798,00
CAP30-90.20N1.U1.E	M30	90	20	= 10...30 В	6 672,00
CAP30-90.20N2.U1.E	M30	90	20	= 10...30 В	6 672,00
CAP30-90.20N4.U1.E	M30	90	20	= 10...30 В	7 380,00
CAP30-90.20P1.U1.E	M30	90	20	= 10...30 В	6 690,00
CAP30-90.20P2.U1.E	M30	90	20	= 10...30 В	6 690,00
CAP30-90.20P4.U1.E	M30	90	20	= 10...30 В	7 380,00
CAP30M-90.30N1.U1.E	M30	90	30	= 10...30 В	6 894,00
CAP30M-90.30N2.U1.E	M30	90	30	= 10...30 В	6 894,00
CAP30M-90.30N4.U1.E	M30	90	30	= 10...30 В	7 734,00
CAP30M-90.30P1.U1.E	M30	90	30	= 10...30 В	6 894,00
CAP30M-90.30P2.U1.E	M30	90	30	= 10...30 В	6 894,00
CAP30M-90.30P4.U1.E	M30	90	30	= 10...30 В	7 248,00

Оптические бесконтактные датчики KIPPRIBOR серии OA18 в цилиндрическом корпусе

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	Цена, руб. с НДС
OA18-DI0050P4.U1.K	M18	70	500	= 10...30 В	4 068,00
OA18-DI0050N4.U1.K			500		4 068,00
OA18-DI0015P4.U1.K			150		3 942,00
OA18-DI0015N4.U1.K			150		3 942,00
OA18-RI0300P4.U1.K			3000		4 068,00
OA18-RI0300N4.U1.K			3000		4 068,00
OA18-RR0100N4.U1.K.F			1000		5 790,00
OA18-RR0100P4.U1.K.F			1000		5 790,00
OA18-TI1500N4.U1.K			15000		7 320,00
OA18-TI1500P4.U1.K			15000		7 320,00

ДАТЧИКИ

Оптические бесконтактные датчики KIPPRIBOR серии ОК30 в пластиковом корпусе размером 20x32мм

Марка	Тип датчика	Расстояние срабатывания Sp, м	Питание	Цена, руб.. с НДС	
ОК30-TI1000P4.U1.K	Барьерный	10	= 10...30 В	8 586,00	
ОК30-TI1000N4.U1.K				8 586,00	
ОК30-TI0500P4.U1.K		5		8 220,00	
ОК30-TI0500N4.U1.K				8 220,00	
ОК30-RR0200P4.U1.K.F	Рефлекторный	2		6 294,00	
ОК30-RR0200N4.U1.K.F				6 294,00	
ОК30-RI0400P4.U1.K		4		5 388,00	
ОК30-RI0400N4.U1.K				5 388,00	
ОК30-RI0070P4.U1.K.T				0,7	6 294,00
ОК30-RI0070N4.U1.K.T					6 294,00
ОК30-DI0080P4.U1.K	Диффузный	0,8		5 724,00	
ОК30-DI0080N4.U1.K				5 724,00	
ОК30-DI0035P4.U1.K		0,35	5 388,00		
ОК30-DI0035N4.U1.K			5 388,00		

Оптические бесконтактные датчики KIPPRIBOR серии ОК50 в пластиковом корпусе размером 50x50мм

Марка	Тип датчика	Расстояние срабатывания Sp, м	Питание	Цена, руб.. с НДС	
ОК50-TI2000R4.U6.K	Барьерный	20	= 10...30 В	9 600,00	
ОК50-TI2000S3.U1.K		20		8 544,00	
ОК50-DI0040R4.U6.K	Диффузный	0.4		=12...240 В / ~24...220 В	6 576,00
ОК50-DI0100R4.U6.K		1		=12...240 В / ~24...220 В	6 576,00
ОК50-DI0200R4.U6.K		2		=12...240 В / ~24...220 В	7 080,00
ОК50-DI0040S3.U1.K		0.4		= 10...30 В	5 616,00
ОК50-DI0100S3.U1.K		1		= 10...30 В	5 616,00
ОК50-DI0200S3.U1.K		2		= 10...30 В	5 988,00
ОК50-RI1000R4.U6.K	Рефлекторный	10		=12...240 В / ~24...220 В	6 762,00
ОК50-RI1000S3.U1.K		10		= 10...30 В	5 808,00
ОК50-RR0600S3.U1.K.F		6		= 10...30 В	7 110,00

Магнитные датчики KIPPRIBOR серии LM50 в пластиковом корпусе размером 50x34мм

Марка	Тип датчика	Частота срабатывания, Гц	Питание	Цена, руб.. с НДС
LM50-34.R1.U6.K	Герконовый	200	= 10...30 В	=12...240 В / ~24...220 В
LM50-34.R1.U1.K				1 284,00
LM50-34.I1.U1.K	Магниторезистивный (датчик Холла)	5000		1 524,00
LM50-34.I1.U1.K08				2 172,00
LM50-34.I1.U1.KZ3				2 400,00
				2 148,00

* Выделенные позиции являются стандартными

* Для PS.xx стандартный вывод кабеля – 2 м.

* Для Lx.xx стандартный вывод кабеля – 1,5 м

* В списке представлены не все доступные к заказу позиции. Уточняйте возможность поставки отсутствующих в списке позиций в отделе продаж.

* 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	-	11 520
ПР110-220.8ДФ.4Р [M01]	Нет	~230 В	8	-	4	-	11 520
ПР110-24.12Д.8Р [M01]	Нет	=24 В	12	-	8	-	13 980
ПР110-220.12ДФ.8Р [M01]	Нет	~230 В	12	-	8	-	13 980

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.PPPPPPP	Нет	~230 В или =24 В	8	4	8	нет	15 876
ПР114-224.8Д4А.PPPPKKK	Нет	~230 В или =24 В	8	4	8	нет	15 714
ПР114-224.8Д4А.PPPPPUU	Нет	~230 В или =24 В	8	4	6	2	20 412
ПР114-224.8Д4А.PPPPRRII	Нет	~230 В или =24 В	8	4	6	2	20 412
ПР114-224.8Д4А.PPPRUUU	Нет	~230 В или =24 В	8	4	4	4	24 948
ПР114-224.8Д4А.PPPRIIII	Нет	~230 В или =24 В	8	4	4	4	24 624

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 и ПР114 (подключение по RS-485).....6 000 руб.
 ПР-КП10..... Комплект программирования для реле ПР110 и ПР114 (подключение через COM-порт).....3 900 руб.
 ПР-КП20..... Комплект программирования для реле ПР110 и ПР114 (подключение через USB-порт).....3 900 руб.

Компактное программируемое реле для локальных систем ОВЕН ПР100

Программируемое реле	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Интерфейс RS-485	Цена, руб. (с НДС)
ПР100-230.0804.01.0	~230 В	8	-	4 Р	0	7 800
ПР100-230.0804.01.1	~230 В	8	-	4 Р	1	8 760
ПР100-230.1208.01.0	~230 В	12	-	8 Р	0	9 000
ПР100-230.1208.01.1	~230 В	12	-	8 Р	1	9 900
ПР100-24.0804.03.0	=24 В	4	4	4 Р	0	7 800
ПР100-24.0804.03.1	=24 В	4	4	4 Р	1	8 760
ПР100-24.1208.03.0	=24 В	8	4	8 Р	0	9 000
ПР100-24.1208.03.1	=24 В	8	4	8 Р	1	9 900

Программируемое реле на 40 каналов ввода/вывода ОВЕН ПР102

Программируемое реле	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Интерфейсы RS-485	Цена, руб. (с НДС)
ПР102-230.2416.01.1	~230 В	24	-	16 Р	-	1	14 340
ПР102-230.2416.01.2	~230 В	24	-	16 Р	-	2	15 840
ПР102-230.2416.11.1	~230 В	24	-	16 К	-	1	14 340
ПР102-230.2416.11.2	~230 В	24	-	16 К	-	2	15 840
ПР102-24.2416.03.1	=24 В	16	8	16 Р	-	1	17 400
ПР102-24.2416.03.2	=24 В	16	8	16 Р	-	2	18 960
ПР102-24.2416.06.1	=24 В	16	8	14 Р	2 АУ	1	18 960
ПР102-24.2416.06.2	=24 В	16	8	14 Р	2 АУ	2	20 400
ПР102-24.2416.13.1	=24 В	16	8	16 К	-	1	17 400
ПР102-24.2416.13.2	=24 В	16	8	16 К	-	2	18 960
ПР102-24.2416.16.1	=24 В	16	8	14 К	2 АУ	1	20 400
ПР102-24.2416.16.2	=24 В	16	8	14 К	2 АУ	2	17 400

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

Программируемое реле с Ethernet ОВЕН ПР103

Программируемое реле	Питание	Быстрые дискретные входы	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Интерфейсы RS-485	Интерфейсы Ethernet	Цена, руб. (с НДС)
ПР103-230.1610.01.1.0	~230 В	-	16	-	10Р	-	1	1	14 340
ПР103-230.1610.01.2.0	~230 В	-	16	-	10Р	-	2	1	15 840
ПР103-24.1610.03.1.0	=24 В	-	10	8	10Р	-	1	1	17 400
ПР103-24.1610.03.1.0	=24 В	-	10	8	10Р	-	2	1	18 960

Программируемое реле с дисплеем 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 Р	-	0	11 280
ПР200-220.1.1.0	~230 В	8	-	6 Р	-	1	12 600
ПР200-220.1.2.0	~230 В	8	-	6 Р	-	2	13 920
ПР200-220.2.0.0	~230 В	8	4	8 Р	2 И	0	13 560
ПР200-220.2.1.0	~230 В	8	4	8 Р	2 И	1	14 880
ПР200-220.2.2.0	~230 В	8	4	8 Р	2 И	2	16 140
ПР200-220.21.0.0	~230 В	8	-	6 Р	-	0	11 280
ПР200-220.21.1.0	~230 В	8	-	6 Р	-	1	12 600
ПР200-220.21.2.0	~230 В	8	-	6 Р	-	2	13 920
ПР200-220.22.0.0	~230 В	8	4	8 Р	2 И	0	13 560
ПР200-220.22.1.0	~230 В	8	4	8 Р	2 И	1	14 880
ПР200-220.22.2.0	~230 В	8	4	8 Р	2 И	2	16 140
ПР200-220.23.0.0	~230 В	8	4	8 Р	-	0	13 080
ПР200-220.23.1.0	~230 В	8	4	8 Р	-	1	14 340
ПР200-220.23.2.0	~230 В	8	4	8 Р	-	2	15 600
ПР200-220.24.0.0	~230 В	8	4	8 Р	2 У	0	13 560
ПР200-220.24.1.0	~230 В	8	4	8 Р	2 У	1	14 880
ПР200-220.24.2.0	~230 В	8	4	8 Р	2 У	2	16 140
ПР200-220.25.0.0	~230 В	8	4	8 Р, 4К	-	0	13 560
ПР200-220.25.1.0	~230 В	8	4	8 Р, 4К	-	1	14 880
ПР200-220.25.2.0	~230 В	8	4	8 Р, 4К	-	2	16 140
ПР200-220.3.0.0	~230 В	8	4	8 Р	-	0	13 080
ПР200-220.3.1.0	~230 В	8	4	8 Р	-	1	14 340
ПР200-220.3.2.0	~230 В	8	4	8 Р	-	2	15 600
ПР200-220.4.0.0	~230 В	8	4	8 Р	2 У	0	13 560
ПР200-220.4.1.0	~230 В	8	4	8 Р	2 У	1	14 880
ПР200-220.4.2.0	~230 В	8	4	8 Р	2 У	2	16 140
ПР200-220.5.0.0	~230 В	8	4	8 Р, 4К	-	0	13 560
ПР200-220.5.1.0	~230 В	8	4	8 Р, 4К	-	1	14 880
ПР200-220.5.2.0	~230 В	8	4	8 Р, 4К	-	2	16 140
ПР200-24.1.0.0	= 24 В	8	-	6 Р	-	0	11 280
ПР200-24.1.1.0	= 24 В	8	-	6 Р	-	1	12 600
ПР200-24.1.2.0	= 24 В	8	-	6 Р	-	2	13 920
ПР200-24.2.0.0	= 24 В	8	4	8 Р	2 И	0	13 080
ПР200-24.2.1.0	= 24 В	8	4	8 Р	2 И	1	14 340
ПР200-24.2.2.0	= 24 В	8	4	8 Р	2 И	2	15 600
ПР200-24.3.0.0	= 24 В	8	4	8 Р	-	0	12 600
ПР200-24.3.1.0	= 24 В	8	4	8 Р	-	1	13 920
ПР200-24.3.2.0	= 24 В	8	4	8 Р	-	2	15 240
ПР200-24.4.0.0	= 24 В	8	4	8 Р	2 У	0	13 080
ПР200-24.4.1.0	= 24 В	8	4	8 Р	2 У	1	14 340
ПР200-24.4.2.0	= 24 В	8	4	8 Р	2 У	2	15 600
ПР200-24.5.0.0	= 24 В	8	4	8 Р, 4К	-	0	13 080
ПР200-24.5.1.0	= 24 В	8	4	8 Р, 4К	-	1	14 340
ПР200-24.5.2.0	= 24 В	8	4	8 Р, 4К	-	2	15 600

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

Специализированная модификация ПР200 для автоматизации систем обратного осмоса и контроля уровня жидкости ПР200-х8

Программируемое реле	Питание	Входы CDM	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Интерфейсы RS-485	Цена, руб. (с НДС)
ПР200-24.8.1.0	= 24 В	4	8	4	8 Р	2 АУ	1	19 200
ПР200-24.8.2.0	= 24 В	4	8	4	8 Р	2 АУ	2	20 520
ПР200-220.28.1.0	~230 В	4	8	4	8 Р	2 АУ	1	19 200
ПР200-24.28.2.0	~230 В	4	8	4	8 Р	2 АУ	2	20 520

Программируемое реле с графическим экраном и Ethernet ОВЕН ПР205

Программируемое реле	Питание	Быстрые дискретные входы	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Интерфейсы RS-485	Интерфейсы Ethernet	Цена, руб. (с НДС)
ПР205-24.1211.02.0.0	= /~ 24 В	2	6	4	8 Р	3 АУ	0	1	20 400
ПР205-24.1211.02.2.0	= /~ 24 В	2	6	4	8 Р	3 АУ	2	1	23 400
ПР205-24.1211.06.0.0	= /~ 24 В	2	6	4	6 Р, 2 К	3 АУ	0	1	20 400
ПР205-24.1211.06.2.0	= /~ 24 В	2	6	4	6 Р, 2 К	3 АУ	2	1	23 400
ПР205-230.1211.02.0.0	~230 В	2	6	4	8 Р	3 АУ	0	1	20 400
ПР205-230.1211.02.2.0	~230 В	2	6	4	8 Р	3 АУ	2	1	23 400
ПР205-230.1211.06.0.0	~230 В	2	6	4	6 Р, 2 К	3 АУ	0	1	20 400
ПР205-230.1211.06.2.0	~230 В	2	6	4	6 Р, 2 К	3 АУ	2	1	23 400

Информационная программируемая панель оператора ИПП120

Наименование	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Интерфейсы RS-485	Цена, руб. (с НДС)
ИПП120	= 24 В	-	-	-	-	1	9 600

Модуль расширения входов/выходов ОВЕН ПРМ

Модуль расширения	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПРМ-24.1	=24 В	8	-	8	-	7 440
ПРМ-24.2	=24 В	-	4	4 Р	-	8 880
ПРМ-24.3	=24 В	-	4	-	2	12 480
ПРМ-220.1	~230 В	8	-	8	-	7 440
ПРМ-220.2	~230 В	-	4	4 Р	-	8 880
ПРМ-220.3	~230 В	-	4	-	2	12 480

Аксессуары для программируемых реле ПР200

ПР-ИП485 Плата интерфейсная для реле ПР200 (подключение по RS-485) 2 400 руб.

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЛОГИЧЕСКИЕ КОНТРОЛЛЕРЫ

Моноблочный контроллер для средних и распределенных систем автоматизации с расширенными коммуникационными возможностями ОВЕН ПЛК210

Контроллер	Среда программирования	Питание	Дискретные входы	Дискретные выходы	Аналоговые входы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК210-01-CS	CODESYS V3.5	=24 В	12 DI: 12 – быстрые до 95 кГц	18 DO: 18 – э/м реле	-	-	64 620
ПЛК210-02-CS	CODESYS V3.5	=24 В	24 DI: 12 – быстрые до 95 кГц 12 – до 300 Гц	12 DO: 12 – э/м реле	-	-	64 620
ПЛК210-03-CS	CODESYS V3.5	=24 В	24 DI: 12 – быстрые до 95 кГц 12 – до 300 Гц	16 DO: 8 – быстрые ключи до 60 кГц 8 – ключи	-	-	64 620
ПЛК210-04-CS	CODESYS V3.5	=24 В	24 DI: 12 – быстрые до 95 кГц	12 DO: 12 – э/м реле	4 AI: 4 – универсальные	-	76 260

Моноблочный контроллер для малых и средних и систем автоматизации ОВЕН ПЛК200

Контроллер	Среда программирования	Питание	Дискретные входы	Дискретные выходы	Аналоговые входы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК200-01-CS	CODESYS V3.5	=24 В	8 DI: 8 – быстрые до 95 кГц	14 DO: 14 – э/м реле	-	-	48 840
ПЛК200-02-CS	CODESYS V3.5	=24 В	20 DI: 8 – быстрые до 95 кГц 12 – до 300 Гц	8 DO: 8 – э/м реле	-	-	48 840
ПЛК200-03-CS	CODESYS V3.5	=24 В	20 DI: 8 – быстрые до 95 кГц 12 – до 300 Гц	8 DO: 8 – быстрые ключи до 100 кГц	-	-	48 840
ПЛК200-04-CS	CODESYS V3.5	=24 В	8 DI: 8 – быстрые до 95 кГц	8 DO: 8 – э/м реле	4 AI: 4 – универсальные	-	58 020

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	43 200
ПЛК110-24.30.К-M	100 Кбайт	=24 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	47 460
ПЛК110-24.30.Р-L	360 байт	=24 В	18	Нет	12 реле	Нет	43 200
ПЛК110-24.30.Р-M	100 Кбайт	=24 В	18	Нет	12 реле	Нет	47 460
ПЛК110-220.30.К-L	360 байт	~220 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	43 200
ПЛК110-220.30.К-M	100 Кбайт	~220 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	47 460
ПЛК110-220.30.Р-L	360 байт	~220 В	18	Нет	12 реле	Нет	43 200
ПЛК110-220.30.Р-M	100 Кбайт	~220 В	18	Нет	12 реле	Нет	47 460
ПЛК110-32							
ПЛК110-24.32.К-L	360 байт	=24 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	43 200
ПЛК110-24.32.К-M	100 Кбайт	=24 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	47 460
ПЛК110-24.32.Р-L	360 байт	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	43 200
ПЛК110-24.32.Р-M	100 Кбайт	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	47 460
ПЛК110-220.32.К-L	360 байт	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	43 200
ПЛК110-220.32.К-M	100 Кбайт	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	47 460
ПЛК110-220.32.Р-L	360 байт	~220 В	18	Нет	14 реле	Нет	43 200
ПЛК110-220.32.Р-M	100 Кбайт	~220 В	18	Нет	14 реле	Нет	47 460
ПЛК110-60							
ПЛК110-24.60.К-L	360 байт	=24 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	54 180
ПЛК110-24.60.К-M	100 Кбайт	=24 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	58 380
ПЛК110-24.60.Р-L	360 байт	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	54 180
ПЛК110-24.60.Р-M	100 Кбайт	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	58 380

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 16 ноября 2023 г.

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

ПЛК110-60							
ПЛК110-220.60.К-L	360 байт	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	нет	54 180
ПЛК110-220.60.К-M	100 Кбайт	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	нет	58 380
ПЛК110-220.60.Р-L	360 байт	~220 В	36	Нет	24 реле	нет	54 180
ПЛК110-220.60.Р-M	100 Кбайт	~220 В	36	Нет	24 реле	нет	58 380

Моноблочный контроллер ОВЕН ПЛК110 со средой исполнения MasterSCADA 4D

Контроллер	Количество подключений	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК110-220.30.К-MS4-3	3	~220 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	43 200
ПЛК110-220.30.Р-MS4-3	3	~220 В	18	Нет	12 реле	Нет	43 200
ПЛК110-24.30.К-MS4-3	3	=24 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	43 200
ПЛК110-24.30.Р-MS4-3	3	=24 В	18	Нет	12 реле	Нет	43 200
ПЛК110-220.30.К-MS4-10	10	~220 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	47 460
ПЛК110-220.30.Р-MS4-10	10	~220 В	18	Нет	12 реле	Нет	47 460
ПЛК110-24.30.К-MS4-10	10	=24 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	47 460
ПЛК110-24.30.Р-MS4-10	10	=24 В	18	Нет	12 реле	Нет	47 460
ПЛК110-220.60.К-MS4-3	3	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	54 180
ПЛК110-220.60.Р-MS4-3	3	~220 В	36	Нет	24 реле	Нет	54 180
ПЛК110-24.60.К-MS4-3	3	=24 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	54 180
ПЛК110-24.60.Р-MS4-3	3	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	54 180
ПЛК110-220.60.К-MS4-10	10	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	58 380
ПЛК110-220.60.Р-MS4-10	10	~220 В	36	Нет	24 реле	Нет	58 380
ПЛК110-24.60.К-MS4-10	10	=24 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	58 380
ПЛК110-24.60.Р-MS4-10	10	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	58 380

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.Р-L	360 байт	=24 В	8	нет	6 реле	нет	31 620
ПЛК100-24.Р-M	25 Кбайт	=24 В	8	нет	6 реле	нет	35 460
ПЛК100-24.К-L	360 байт	=24 В	8	нет	12 транз. ключей	нет	31 620
ПЛК100-24.К-M	25 Кбайт	=24 В	8	нет	12 транз. ключей	нет	35 460
ПЛК100-220.Р-L	360 байт	~220 В	8	нет	6 реле	нет	31 620
ПЛК100-220.Р-M	25 Кбайт	~220 В	8	нет	6 реле	нет	35 460

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	37 560
ПЛК150-220.И-M	25 Кбайт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 4...20 мА	41 100
ПЛК150-220.У-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 0...10 В	37 560
ПЛК150-220.У-M	25 Кбайт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 0...10 В	41 100
ПЛК150-220.А-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	41 340
ПЛК150-220.А-M	25 Кбайт	~220 В	6	4	4 реле	2 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	44 700

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

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	43 740
ПЛК154-220.И-M	25 Кбайт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 4...20 мА	47 100
ПЛК154-220.У-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 0...10 В	43 740
ПЛК154-220.У-M	25 Кбайт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 0...10 В	47 100
ПЛК154-220.А-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	46 680
ПЛК154-220.А-M	25 Кбайт	~220 В	4	4	4 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	50 220

Контроллеры с НМІ для локальных систем автоматизации

Контроллер с НМІ 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	29 400
ПЛК63-PPPPPP-M	600 байт	~220 В	8	8	6	нет	31 740
ПЛК63-PPRRII-L	360 байт	~220 В	8	8	4	2	34 080
ПЛК63-PPRRII-M	600 байт	~220 В	8	8	4	2	36 000
ПЛК63-РИИИИИ-L	360 байт	~220 В	8	8	1	5	34 080
ПЛК63-РИИИИИ-M	600 байт	~220 В	8	8	1	5	36 000
ПЛК63-PPRRUU-L	360 байт	~220 В	8	8	4	2	34 080
ПЛК63-PPRRUU-M	600 байт	~220 В	8	8	4	2	36 000
ПЛК63-РУУУУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	1	5	34 080
ПЛК63-РУУУУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	1	5	36 000

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

Контроллер с НМІ 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	30 120
ПЛК73-КККК-M	600 байт	~220 В	8	8	4	Нет	32 460
ПЛК73-КККККККК-L	360 байт	~220 В	8	8	8	Нет	30 120
ПЛК73-КККККККК-M	600 байт	~220 В	8	8	8	Нет	32 460
ПЛК73-ККККРРРР-L	360 байт	~220 В	8	8	8	Нет	30 120
ПЛК73-ККККРРРР-M	600 байт	~220 В	8	8	8	Нет	32 460
ПЛК73-ККККРРИИ-L	360 байт	~220 В	8	8	6	2	34 500
ПЛК73-ККККРРИИ-M	600 байт	~220 В	8	8	6	2	36 720
ПЛК73-ККККРРУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	6	2	34 500
ПЛК73-ККККРРУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	6	2	36 720
ПЛК73-ККККИИИИ-L	360 байт	~220 В	8	8	4	4	34 500
ПЛК73-ККККИИИИ-M	600 байт	~220 В	8	8	4	4	36 720
ПЛК73-ККККУУУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	4	4	34 500
ПЛК73-ККККУУУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	4	4	36 720

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

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-М	100 Кбайт	=24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	64 920
ПЛК160-24.У-М	100 Кбайт	=24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	64 920
ПЛК160-24.А-М	100 Кбайт	=24 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	70 020
ПЛК160-220.И-М	100 Кбайт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	64 920
ПЛК160-220.У-М	100 Кбайт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	64 920
ПЛК160-220.А-М	100 Кбайт	~220 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	70 020

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	Конструкция	Входы выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена, руб. (с НДС)
ПЛК304-24-CS	24	Пластик	Нет	1	1xRS-232/RS-485 3xRS-232	SD-разъем, 2xUSB-Host	Нет	42 600

Контроллеры для систем телемеханики, технического и коммерческого учета электроэнергетики

Контроллер	Питание, В	Конструкция	Входы выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена, руб. (с НДС)
КСОД-220.03.01-ТЛ-WEB	~220	Пластик	вх. – 4, вых. – 4, вх./вых. – 4	1	1xRS-232 2xRS-485 1xGSM/GPRS	Micro SD	Да	36 024
КСОД-24.03.01-ТЛ-WEB	=24	Пластик	вх. – 4, вых. – 4, вх./вых. – 4	1	1xRS-232 2xRS-485 1xGSM/GPRS	Micro SD	да	36 024
ПЛК110-24.30.Р-ТЛ	=24	Пластик	вх. – 18, вых. – 12	1	1xRS-232, 1xRS-232 Debug, RS-485	USB Device	нет	24 480
ПЛК110-220.30.Р-ТЛ	~220	Пластик	вх. – 18, вых. – 12	1	1xRS-232, 1xRS-232 Debug, RS-485	USB Device	нет	24 480

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

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	45 840
СПК110	24	Пластик	Нет	1	3xRS-485 2xRS-232	SD-разъем, 1xUSB-Host, 1xUSB-Device	Есть	63 840

Дополнительные устройства к ОВЕН ПЛК и СПК

Наименование	Характеристики	Цена
Кабель КС1	Кабель для программирования ПЛК100/150/154, ПЛК110/160, ПЛК63/73 (RJ12-DB9F)	600 руб.
Кабель КС1 (2,7М)	Кабель для программирования ПЛК100/150/154, ПЛК110/160, ПЛК63/73 (RJ12-DB9F)	1 020 руб.
Кабель КС2	Кабель для подключения ПЛК100/150/154, ПЛК110/160, ПЛК63/73 к панелям ИП320, СП307/310/315 (RJ12-DB9F)	600 руб.
Кабель КС2 (2,7М)	Кабель для подключения ПЛК100/150/154, ПЛК110/160, ПЛК63/73 к панелям ИП320, СП307/310/315 (RJ12-DB9F)	1 020 руб.
Кабель КС3	Кабель для подключения ПЛК100/150/154, ПЛК110/160 к модему ПМ01 (RJ12-DB9M)	600 руб.
Кабель КС4	Кабель для программирования ИП320 или подключения ПЛК100 к внешнему устройству (DB9F-DB9F)	600 руб.
Кабель КС5	Кабель удлинительный RS-232 (DB9F-DB9M)	600 руб.
Кабель КС10-3	Кабель удлинительный для GSM антенны (SMA-F-SMA-M)	1 740 руб.
Кабель КС10-5	Кабель удлинительный для GSM антенны (SMA-F-SMA-M)	1 980 руб.
Кабель КС10-10	Кабель удлинительный для GSM антенны (SMA-F-SMA-M)	3 600 руб.
Кабель КС12	Кабель подключения к ПЛК304 внешних устройств (RJ45-DB9M)	600 руб.
Кабель КС14	Кабель программирования ПЛК110[M02] по RS-232 Debug (RJ45-DB9F)	600 руб.
Кабель КС16	Кабель для подключения к ПЛК110[M02] панелей операторов ИП320, СП307/310/315 (RJ45-DB9F)	600 руб.
Кабель КС16 (2,5М)	Кабель для подключения к ПЛК110[M02] панелей операторов ИП320, СП307/310/315 (RJ45-DB9F)	1 020 руб.
Кабель КС17	Кабель для подключения к ПЛК110[M02] модема ПМ01 (RJ45-DB9M)	600 руб.
Кабель UTP RJ45-RJ45 (0,15М)	Кабель для подключения ПЛК210 и модулей Мх210 по Ethernet между собой (RJ45-RJ45)	240 руб.
Кабель MICROUSB-USB (1,8М)	Кабель для подключения ПЛК210 и модулей Мх210 по USB к ПК	360 руб.
DB9-T	Переходник для СПК1xx (DB9F-клеммы)	840 руб.
Адаптер СПК1xx	Переходник с 2-х разъемов DB9 на пружинные клеммы для СПК1xx	2 160 руб.
ПИ73-2	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-485	3 600 руб.
ПИ73-4	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-232, 1 порт RS-485	4 860 руб.
ПИ73-5	Модуль интерфейсный, 2 порта RS-485	4 860 руб.

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

МОДУЛИ ВВОДА/ВЫВОДА С ИНТЕРФЕЙСОМ RS-485

Общепромышленные

Наименование	Характеристики	Цена
МВ110 Модули дискретного ввода		
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)	10 440 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)	10 440 руб.
МВ110-220.32ДН	Модуль 32DI для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В (32 дискретных входа, питание ~220 В)	17 160 руб.
МВ110-24.32ДН	Модуль 32DI для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В (32 дискретных входа, питание =24 В)	17 160 руб.
МВ110 Модули аналогового ввода с универсальными входами		
МВ110-224.2А	2-канальный модуль AI со встроенным источником питания датчиков 24 В (2 аналоговых входа, питание ~220 В /=24 В)	10 920 руб.
МВ110-224.8А	8-канальный модуль AI (8 аналоговых входов, питание ~220 В /=24 В)	15 060 руб.
МВ110 Модули скоростного аналогового ввода		
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)	11 580 руб.
МВ110-220.8АС	8-канальный модуль скоростного ввода унифицированных сигналов (8 аналоговых входов, питание ~220 В)	16 560 руб.
МВ110-24.8АС	8-канальный модуль скоростного ввода унифицированных сигналов (8 аналоговых входов, питание =24 В)	16 560 руб.
МУ110 Модули дискретного вывода		
МУ110-224.8К	8-канальный модуль дискретного вывода с оптотранзисторными выходами и универсальным питанием 24 В/220 В (8 дискретных выходов К, питание ~220 В /=24 В)	10 740 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)	10 740 руб.
МУ110-224.16К	16-канальный модуль дискретного вывода с оптотранзисторными выходами и универсальным питанием 24 В/220 В (16 дискретных выходов К, питание ~220 В /=24 В)	16 560 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)	16 560 руб.
МУ110-220.32Р	32-канальный модуль релейного вывода (32 дискретных выхода Р, питание ~220 В)	26 940 руб.
МУ110-24.32Р	32-канальный модуль релейного вывода (32 дискретных выхода Р, питание =24 В)	26 940 руб.
МУ110 Модули аналогового вывода		
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)	19 080 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)	19 980 руб.
МК110 Модули дискретного ввода/вывода		
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)	11 160 руб.
МК110-224.8Д.4Р	Модуль 8DI/4DO для коммутации сигналов типа «сухой контакт» без внешнего питания (кнопки, реле, герконов), с релейными выходами (8 дискретных входов, 4 дискретных выхода, питание ~220 В /=24 В)	12 780 руб.
МК110-224.8ДН.4Р	Модуль 8DI/4DO для коммутации сигналов типа «сухой контакт» без внешнего питания (кнопки, реле, герконов), с релейными выходами (8 дискретных входов, 4 дискретных выхода, питание ~220 В /=24 В)	12 780 руб.

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

МОДУЛИ ВВОДА/ВЫВОДА С ИНТЕРФЕЙСОМ RS-485

Специализированные

Наименование	Характеристики	Цена
МК110 Модуль контроля уровня жидкости		
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	11 160 руб.
МВ110 Модуль дискретного ввода для сигналов 220 В		
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	10 920 руб.
МВ110 Модули ввода сигналов тензодатчиков		
МВ110-224.1ТД	Одноканальный модуль для подключения тензометрических датчиков (1 вход, питание ~220 В /=24 В)	13 920 руб.
МВ110-224.4ТД	4-канальный модуль для подключения тензометрических датчиков (4 входа, питание ~220 В /=24 В)	24 360 руб.
МЭ110 Модули измерения параметров электрической сети		
МЭ110-224.1Т	Однофазный амперметр (модуль аналогового ввода, для измерения тока; питание ~220 В /=24 В)	9 720 руб.
МЭ110-224.1Н	Однофазный вольтметр (модуль аналогового ввода, для измерения напряжения; питание ~220 В /=24 В)	9 720 руб.
МЭ110-224.1М	Однофазный мультиметр (модуль аналогового ввода; питание ~220 В /=24 В)	11 940 руб.
МЭ110-220.3М	Трехфазный мультиметр (модуль аналогового ввода, питание ~220 В)	19 980 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 С ИНТЕРФЕЙСОМ ETHERNET

Наименование	Характеристики	Цена
Модули аналогового ввода с универсальными входами		
MB210-101	Модуль 8 AI для подключения термосопротивлений, термопар, унифицированных сигналов тока и напряжения	19 980 руб.
Модули дискретного ввода		
MB210-202	Модуль 20 DI для подключения сигналов =24 В, нрп и рпр ключей	14 160 руб.
MB210-204	Модуль 20 DI для подключения сигналов «сухой контакт» и нрп ключей	14 160 руб.
MB210-212	Модуль 32 DI для подключения сигналов =24 В, нрп и рпр ключей	21 180 руб.
MB210-214	Модуль 32 DI для подключения сигналов «сухой контакт» и нрп ключей	21 180 руб.
MB210-221	Модуль 9 DI + 6 DI 9 DI: сигналы ~230 В 6 DI: сигналы «сухой контакт» и нрп ключи	15 060 руб.
Модули дискретного ввода/вывода		
MK210-301	Модуль 6 DI / 8 DO DI: сигналы «сухой контакт» и нрп ключи DO: э/м реле	15 180 руб.
MK210-302	Модуль 12 DI / 4 DO DI: сигналы =24 В, нрп и рпр ключи DO: э/м реле	15 180 руб.
MK210-311	Модуль 6 DI / 8 DO DI: сигналы «сухой контакт» и нрп ключи DO: э/м реле с контролем обрыва нагрузки	15 780 руб.
MK210-312	Модуль 12 DI / 4 DO DI: сигналы =24 В, нрп и рпр ключи DO: э/м реле с контролем обрыва нагрузки	15 780 руб.
Модули дискретного вывода		
MU210-401	Модуль 8 DO типа э/м реле	13 740 руб.
MU210-402	Модуль 16 DO типа э/м реле	20 040 руб.
MU210-403	Модуль 24 DO типа э/м реле	28 980 руб.
MU210-410	Модуль 16 DO типа транзисторный ключ	20 040 руб.
MU210-411	Модуль 24 DO типа транзисторный ключ	27 900 руб.
Модули аналогового вывода		
MU210-501	Модуль 8 АО типа 4...20 мА, 0...1 В, 0...10 В (программное переключение)	27 900 руб.
Модули измерения параметров электрической сети		
MЭ210-701	Трехфазный мультиметр 8 DI: сигналы «сухой контакт» и нрп ключи 2 DO: э/м реле	25 020 руб.

ПАНЕЛИ ОПЕРАТОРА И СРЕДСТВА ИНДИКАЦИИ

Наименование	Характеристики	Цена
СМИ2-М	Обновленный светодиодный Modbus индикатор (интерфейсы RS-485 и USB, питание 10...48 В)	4 956 руб.
ИП320	Графическая монохромная панель оператора (интерфейсы RS-485 и RS-232)	19 020 руб.
СП307-Б	Сенсорная панель оператора 7", интерфейсы RS-485/RS-232	25 920 руб.
СП307-Р	Сенсорная панель оператора 7", интерфейсы RS-485/RS-232, Ethernet, USB-архив	32 400 руб.
СП310-Б	Сенсорная панель оператора 10,1", интерфейсы RS-485/RS-232	41 520 руб.
СП310-Р	Сенсорная панель оператора 10,1", интерфейсы RS-485/RS-232, Ethernet, USB-архив	48 240 руб.
СП315-Р	Сенсорная панель оператора 15,6", интерфейсы RS-485/RS-232, Ethernet, USB-архив	122 880 руб.
ВП110	Сенсорная веб-панель оператора 10,1", интерфейсы Ethernet, Wi-Fi, 3G, 2xUSB	55 440 руб.

УСТРОЙСТВА ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ

GSM-МОДЕМЫ

Наименование	Характеристики	Цена
ПМ01 GSM-модем		
ПМ01-24.AB [M02]	GSM-модем с интерфейсом RS-232/RS-485, питание =24 В	7 650 руб.
ПМ01-220.AB [M02]	GSM-модем с интерфейсом RS-232/RS-485, питание ~230 В	7 650 руб.
Антенны и кабели для GSM-модема		
АНТ-1	Антенна штыревая	720 руб.
АНТ-2	Антенна на магнитной базе	1 200 руб.
АНТ-3	Антенна на липком основании	1 200 руб.
АНТ-4	Антенна антивандальная	1 740 руб.
АНТ-5	Антенна на магнитной базе с повышенным коэффициентом усиления	1 740 руб.
Кабель КС7	Кабель для подключения GSM-модема ПМ01 или ПЛК30х к ПК по RS-232, DB9M	600 руб.
Кабель КС10-3	Удлинитель GSM-антенны 3 метра	1 740 руб.
Кабель КС10-5	Удлинитель GSM-антенны 5 метров	1 980 руб.
Кабель КС10-10	Удлинитель GSM-антенны 10 метров	3 600 руб.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ИНТЕРФЕЙСОВ И ПОВТОРИТЕЛИ

Наименование	Характеристики	Цена
АС3-М-024	Автоматический преобразователь интерфейсов RS-232/RS-485, питание =24 В	6 300 руб.
АС3-М-220	Автоматический преобразователь интерфейсов RS-232/RS-485, питание ~230 В	6 300 руб.
АС4	Автоматический преобразователь интерфейсов USB/RS-485	6 360 руб.
АС4-М	Автоматический преобразователь интерфейсов USB/RS-485 в компактном корпусе	6 360 руб.
АС5	Повторитель интерфейса RS-485	6 840 руб.

КОНВЕРТЕРЫ ПРОТОКОЛОВ

Наименование	Характеристики	Цена
МКОН-24	Конвертер протоколов Modbus RTU/ASCII <-> Modbus TCP (RS-485 <-> Ethernet)	12 120 руб.
МКОН-230	Конвертер протоколов Modbus RTU/ASCII <-> Modbus TCP (RS-485 <-> Ethernet)	12 120 руб.
МКОН-24.WiFi	Конвертер протоколов Modbus RTU/ASCII <-> Modbus TCP (RS-485 <-> Wi-Fi)	13 920 руб.
МКОН-230.WiFi	Конвертер протоколов Modbus RTU/ASCII <-> Modbus TCP (RS-485 <-> Wi-Fi)	13 920 руб.

СЕТЕВЫЕ КОММУТАТОРЫ

Наименование	Характеристики	Цена
КСН210-5	Сетевой неуправляемый 5 портовый коммутатор 4x Ethernet (100 Mbit/s)	7 200 руб.

СЕТЕВЫЕ ШЛЮЗЫ ДЛЯ ДОСТУПА К OWENCLOUD

Наименование	Характеристики	Цена
ПМ210-24	Сетевой шлюз RS-485 <-> GPRS, питание =24 В	8 160 руб.
ПМ210-230	Сетевой шлюз RS-485 <-> GPRS, питание ~230 В	
ПЕ210-24	Сетевой шлюз RS-485 <-> Ethernet, питание =24 В	
ПЕ210-230	Сетевой шлюз RS-485 <-> Ethernet, питание ~230 В	
ПВ210-24.WEB	Сетевой шлюз RS-485 <-> Wi-Fi, питание =24 В	
ПВ210-230.WEB	Сетевой шлюз RS-485 <-> Wi-Fi, питание ~230 В	

УСТРОЙСТВА ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ

АРХИВАТОРЫ

Наименование	Характеристики	Цена
МСД200 модуль сбора данных		
МСД200	Модуль сбора данных (сетевой архиватор).	11 400,00 руб.
Автономные регистраторы температуры и относительной влажности		
Логгер100-Т	Автономный регистратор температуры	5 340 руб.
Логгер100-ТВ	Автономный регистратор температуры и влажности	6 060 руб.
SD 16 GB	Карта памяти SD 16 GB	2 480,40 руб.
Батарейка для Логгер100	Saft LS14250, 1/2AA 3,6 В	360 руб.
РГ10	Многоканальный видеографический регистратор	50 400,00 руб.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ ВЕКТОРНЫЕ

ПЧВ1[М01] Преобразователи частоты общепромышленные

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
Однофазные				
ПЧВ1-К75-А [М01]	0,75	1 фаза, 200...240 В, 50/60 Гц	3 фазы, 0...240 В	13 200
ПЧВ1-1К5-А [М01]	1,5			15 600
ПЧВ1-2К2-А [М01]	2,2			19 140
Трёхфазные				
ПЧВ1-К75-В [М01]	0,75	3 фазы, 380...480 В, 50/60 Гц	3 фазы, 0...480 В	16 860
ПЧВ1-1К5-В [М01]	1,5			20 820
ПЧВ1-2К2-В [М01]	2,2			25 440
ПЧВ1-4К0-В [М01]	4,0			29 040
ПЧВ1-5К5-В [М01]	5,5			36 480
ПЧВ1-7К5-В [М01]	7,5			41 400
ПЧВ1-11К-В [М01]	11,0			59 640
ПЧВ1-15К-В [М01]	15,0			68 820
ПЧВ1-18К-В [М01]	18,0			85 200
ПЧВ1-22К-В [М01]	22,0			100 020

ПЧВ3[М01] Преобразователи частоты для насосов и вентиляторов

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
ПЧВ3-К75-В [М01]	0,75	3 фазы, 380...480 В	3 фазы, 0...480 В	23 700
ПЧВ3-1К5-В [М01]	1,5			28 560
ПЧВ3-2К2-В [М01]	2,2			32 520
ПЧВ3-5К5-В [М01]	5,5			44 940
ПЧВ3-7К5-В [М01]	7,5			50 760
ПЧВ3-11К-В [М01]	11			65 100
ПЧВ3-15К-В [М01]	15			74 580
ПЧВ3-18К-В [М01]	18,5			94 140
ПЧВ3-22К-В [М01]	22			110 460
ПЧВ3-30К-В [М01]	30			130 020
ПЧВ3-37К-В [М01]	37			160 020
ПЧВ3-45К-В [М01]	45			196 560
ПЧВ3-55К-В [М01]	55			236 280
ПЧВ3-75К-В [М01]	75			268 920
ПЧВ3-90К-В [М01]	90			317 100

Аксессуары ПЧВ

Наименование	Описание	Цена, руб. (с НДС)
ЛПО1 [М01]	Локальная панель оператора	1 560
ПИП1 [М01]	Плата позволяющая подключать устройства с протоколом Profibus	2 580
ПВВ1 [М01]	Панель с дополнительными входами и выходами	34 440
ПЭ1 [М01]	Плата с входами для энкодера	4 920
ЛПО2 [М01]	Двухстрочная локальная панель оператора	9 420

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 16 ноября 2023 г.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Частотные преобразователи KIPPRIBOR AFD-L

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
Однофазные				
AFD-L004.21B	0,4	1 фаза, 180...260 В, 50/60 Гц	3 фазы, 0...250 В	10 920
AFD-L007.21B	0,7			11 160
AFD-L015.21B	1,5			13 140
AFD-L022.21B	2,2			16 140
AFD-L030.21B	3,0			21 540
AFD-L040.21B	4,0			24 060
AFD-L055.21B	5,5			30 840
AFD-L075.21B	7,5			33 540
Трёхфазные				
AFD-L007.43B	0,7	3 фазы, 300...460 В, 50/60 Гц	3 фазы, 0...500 В	14 280
AFD-L015.43B	1,5			17 580
AFD-L022.43B	2,2			21 480
AFD-L030.43B	3,0			23 280
AFD-L040.43B	4,0			24 480
AFD-L055.43B	5,5			30 780
AFD-L075.43B	7,5			34 980
AFD-L090.43B	9,0			38 460

Частотные преобразователи KIPPRIBOR AFD-E

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, руб. (с НДС)
AFD-E011.43B	1,1	3 фазы, 300...460 В, 50/60 Гц	3 фазы, 0...500 В	20 580
AFD-E015.43B	1,5			22 860
AFD-E022.43B	2,2			26 100
AFD-E030.43B	3,0			28 140
AFD-E040.43B	4,0			32 040
AFD-E055.43B	5,5			36 060
AFD-E075.43B	7,5			40 620
AFD-E090.43B	9,0			46 800
AFD-E110.43B	11,0			52 140
AFD-E150.43B	15,0			66 000
AFD-E185.43B	18,5			75 420
AFD-E220.43B	22,0			88 500
AFD-E300.43	30,0			104 220
AFD-E370.43	37,0			128 280
AFD-E450.43	45,0			157 560
AFD-E550.43	55,0			189 420
AFD-E750.43	75,0			244 800
AFD-E900.43	90,0	282 000		

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	Цену уточняйте у менеджеров
УПП1-7К5-В	7,5	15	480	
УПП1-11К-В	11	25	480	

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	Цену уточняйте у менеджеров
УПП2-15К-В	15	34	480	
УПП2-18К-В	18	42	480	
УПП2-22К-В	22	48	480	
УПП2-30К-В	30	60	480	
УПП2-37К-В	37	75	480	
УПП2-45К-В	45	85	480	
УПП2-55К-В	55	100	480	
УПП2-75К-В	75	140	480	
УПП2-90К-В	90	170	480	
УПП2-110К-В	110	200	480	

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	10 740
РМО-004-А	4		10 740
РМО-006-А	6		11 880
РМО-010-А	10		13 080
РМО-016-А	16		13 080

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	11 280
РМТ-004-А	4		13 080
РМТ-006-А	6		14 160
РМТ-008-А	8		15 960
РМТ-010-А	10		17 760
РМТ-015-А	15		19 560
РМТ-025-А	25		22 560
РМТ-030-А	30		25 500
РМТ-040-А	40		30 300
РМТ-050-А	50		32 640
РМТ-060-А	60		37 800
РМТ-080-А	80		49 800
РМТ-090-А	90		57 600
РМТ-120-А	120		73 560
РМТ-150-А	150		83 700
РМТ-200-А	200		91 440

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	10 740
РСО-006-А	6		11 880
РСО-016-А	16		13 080
РСО-020-А	20		15 960
РСО-025-А	25		15 960

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 16 ноября 2023 г.

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	9 540
РСТ-004-А	4		10 740
РСТ-006-А	6		13 680
РСТ-008-А	8		14 760
РСТ-010-А	10		17 160
РСТ-016-А	16		23 760
РСТ-020-А	20		28 500
РСТ-025-А	25		31 500
РСТ-035-А	35		32 640
РСТ-040-А	40		34 440
РСТ-050-А	50		37 980
РСТ-060-А	60		43 380
РСТ-080-А	80		62 940
РСТ-120-А	120		71 880
РСТ-160-А	160		81 240
РСТ-200-А	200		93 780

Тормозные (балластные) резисторы

Модификация РБ	Мощность, кВт	Сопротивление, Ом	Цена, руб. (с НДС)
РБ1 Бюджетная линейка			
РБ1-400-К20	0,2	400	10 740
РБ1-080-1К0	1,0	80	2 580
РБ3 Промышленная линейка			
РБ3-070-К20	0,2	70	5 940
РБ3-048-К20	0,2	48	5 940
РБ3-270-К20	0,2	270	5 940
РБ3-200-К20	0,2	200	5 940
РБ3-145-К30	0,3	145	6 120
РБ3-110-К45	0,45	110	7 140
РБ3-080-К57	0,57	80	7 680
РБ3-056-К68	0,68	56	8 280
РБ3-038-1К1	1,1	38	15 900
РБ3-028-1К4	1,4	28	17 100
РБ3-022-1К7	1,7	22	19 740
РБ3-019-2К2	2,2	19	28 500

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

БЛОКИ ПИТАНИЯ

Блоки питания для промышленной автоматики

Модификации блока питания	Мощность, Вт	Выходное напряжение, В	Цена, руб. (с НДС)
Блоки питания в компактном корпусе			
БП30А-12	30	12	4 680
БП30А-24		24	4 680
БП30А-12-С		12	5 940
БП30А-24-С		24	5 940
БП60А-12	60	12	6 120
БП60А-24		24	6 120
БП60А-12-С		12	7 680
БП60А-24-С		24	7 680
Блоки питания в автоматном корпусе			
БП15Б-Д2-12	15	12	3 960
БП15Б-Д2-24		24	3 960
БП15Б-Д2-5		5	4 080
БП15Б-Д2-9		9	4 080
БП15Б-Д2-15		15	4 080
БП15Б-Д2-36		36	4 080
БП15Б-Д2-48		48	4 080
БП15Б-Д2-60		60	4 080
БП30Б-Д3-12	30	12	4 680
БП30Б-Д3-24		24	4 680
БП30Б-Д3-5		5	4 980
БП30Б-Д3-9		9	4 980
БП30Б-Д3-15		15	4 980
БП30Б-Д3-36		36	4 980
БП30Б-Д3-48		48	4 980
БП30Б-Д3-60		60	4 980
БП60Б-Д4-12	60	12	6 120
БП60Б-Д4-24		24	6 120
БП60Б-Д4-5		5	6 480
БП60Б-Д4-9		9	6 480
БП60Б-Д4-15		15	6 480
БП60Б-Д4-36		36	6 480
БП60Б-Д4-48		48	6 480
БП60Б-Д4-60		60	6 480
Блоки питания для тяжелых условий			
БП30Б-Д3-24С	30		5 940
БП60Б-Д4-24С	60		7 680
БП120Б-Д9-24С	120		24

Блоки питания для датчиков

Модификации блока питания	Количество каналов	Мощность, Вт	Выходное напряжение, В	Цена, руб. (с НДС)
БП02Б-Д1-24	1	2	24	2 460
БП04Б-Д2-24		4	24	3 060
БП04Б-Д2-36		4	36	3 120
БП07Б-Д3.2-24	2	7	24	4 260
БП07Б-Д3.2-36		7	36	4 440
БП14Б-Д4.2-24		14	24	6 120
БП14Б-Д4.2-36	4	14	36	6 120
БП14Б-Д4.4-24		14	24	6 120
БП14Б-Д4.4-36		14	36	6 120

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Блоки питания для ПЛК и ответственных применений

Модификации блока питания	Мощность, Вт	Выходное напряжение, В	Цена, руб. (с НДС)
БП60К-24	60	24	9 120
БП100К-12	100	12	13 800
БП120К-24	120	24	13 800
БП240К-24	240	24	23 880

Источники питания с резервированием и аксессуары

Модификации блока питания	Мощность, Вт	Выходное напряжение, В	Цена, руб. (с НДС)
ИБП60ЖД-24	60	24	5 400
ИБП60Б-Д9-24	60	24	7 980
ИБП60К-24	60	24	9 900
Аккумулятор 12 В 7 АЧ	120	24	1 920

РЕГУЛЯТОРЫ МОЩНОСТИ MEYERTEC DRU3

Трёхфазные регуляторы мощности (380В) для управления активной нагрузкой

Наименование	Характеристики	Цена
DRU3-25	Регулятор мощности трёхфазный для резистивной нагрузки, максимальный ток 25 А	25 980 руб.
DRU3-40	Регулятор мощности трёхфазный для резистивной нагрузки, максимальный ток 40 А	28 380 руб.
DRU3-75	Регулятор мощности трёхфазный для резистивной нагрузки, максимальный ток 75 А	37 260 руб.
DRU3-100	Регулятор мощности трёхфазный для резистивной нагрузки, максимальный ток 100 А	39 360 руб.
DRU3-125	Регулятор мощности трёхфазный для резистивной нагрузки, максимальный ток 125 А	49 500 руб.
DRU3-150	Регулятор мощности трёхфазный для резистивной нагрузки, максимальный ток 150 А	60 540 руб.
DRU3-200	Регулятор мощности трёхфазный для резистивной нагрузки, максимальный ток 200 А	63 840 руб.

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ РЕЛЕ

Наименование	Характеристики	Цена
Серия MSSR Модуль твердотельного реле в тонком корпусе MEYERTEC		
MSSR-2-220.ZD3	Модуль реле твердотельное, 220VAC, сигнал упр. 3-32VDC и колодка	1 050 руб.
Серия MD		
MD-0544.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 5 А/440 VAC, управление =3-32 VDC	684 руб.
MD-1044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 10 А/440 VAC, управление =3-32 VDC	714 руб.
MD-1544.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 15 А/440 VAC, управление =3-32 VDC	744 руб.
Серия HD-ZA2, ZD3		
HD-1044.ZA2 [M02]	Реле твердотельное однофазное 10 А/440 VAC, управление ~90...250 VAC	1 152 руб.
HD-1044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное однофазное 10 А/440 VAC, управление =3...32 VDC	954 руб.
HD-1544.ZA2 [M01]	Реле твердотельное однофазное 15 А/480 VAC, управление ~90...250 VAC	720 руб.
HD-1544.ZD3 [M01]	Реле твердотельное однофазное 15 А/480 VAC, управление =3...32 VDC	528 руб.
HD-2544.ZA2 [M02]	Реле твердотельное однофазное 25 А/440 VAC, управление ~90...250 VAC	1 386 руб.
HD-2544.ZD3 [M02]	Реле твердотельное однофазное 25 А/440 VAC, управление =3...32 VDC	1 236 руб.
HD-4044.ZA2 [M02]	Реле твердотельное однофазное 40 А/440 VAC, управление ~90...250 VAC	1 476 руб.
HD-4044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное однофазное 40 А/440 VAC, управление =3...32 VDC	1 326 руб.
HD-6044.ZA2 [M02]	Реле твердотельное однофазное 60 А/440 VAC, управление ~90...250 VAC	2 256 руб.
HD-8044.ZA2 [M02]	Реле твердотельное однофазное 80 А/440 VAC, управление ~90...250 VAC	2 406 руб.

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 16 ноября 2023 г.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Наименование	Характеристики	Цена
Серия HDH		
HDH-6044.ZA2 [M01]	Реле твердотельное однофазное 60 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC	1 470 руб.
HDH-6044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное однофазное 60 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	2 296 руб.
HDH-8044.ZA2 [M01]	Реле твердотельное однофазное 80 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC	1 750 руб.
HDH-8044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное однофазное 80 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	2 562 руб.
HDH-10044.ZA2 [M01]	Реле твердотельное однофазное 100 A/480 VAC, управление ~90...250 VAC	1 860 руб.
HDH-10044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное однофазное 100 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	3 570 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	1 960 руб.
HDH-12044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное однофазное 120 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	3 630 руб.
Серия HD-DD3		
HD-1025.DD3 [M02]	Реле твердотельное однофазное 10 A/250 VDC, управление =3-32 VDC	1 362 руб.
HD-2525.DD3 [M02]	Реле твердотельное однофазное 25 A/250 VDC, управление =3-32 VDC	1 356 руб.
HD-4025.DD3 [M02]	Реле твердотельное однофазное 40 A/250 VDC, управление =3-32 VDC	1 674 руб.
Серия HD-VA		
HD-1044.VA [M02]	Реле твердотельное однофазное 10 A/440 VAC, управление: переменный резистор	1 008 руб.
HD-2544.VA [M02]	Реле твердотельное однофазное 25 A/440 VAC, управление: переменный резистор	1 392 руб.
HD-4044.VA [M02]	Реле твердотельное однофазное 40 A/480 VAC, управление: переменный резистор	1 356 руб.
Серия HD-10U		
HD-1022.10U [M02]	Реле твердотельное однофазное 10 A/220 VAC, управление =0-10 VDC	1 866 руб.
HD-2522.10U [M02]	Реле твердотельное однофазное 25 A/220 VAC, управление =0-10 VDC	2 094 руб.
HD-4022.10U [M02]	Реле твердотельное однофазное 40 A/220 VAC, управление =0-10 VDC	1 992 руб.
Серия HD-LA		
HD-1044.LA [M02]	Реле твердотельное однофазное 10 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	2 166 руб.
HD-2544.LA [M02]	Реле твердотельное однофазное 25 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	2 274 руб.
HD-4044.LA [M02]	Реле твердотельное однофазное 40 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	2 208 руб.
HD-6044.LA [M02]	Реле твердотельное однофазное 60 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	2 850 руб.
HD-8044.LA [M02]	Реле твердотельное однофазное 80 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	2 928 руб.
Серия BDH, SBDH		
BDH-10044.ZD3	Реле промышленное однофазное 100 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	3 726 руб.
BDH-12044.ZD3	Реле промышленное однофазное 120 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	3 786 руб.
BDH-15044.ZD3	Реле промышленное однофазное 150 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	3 858 руб.
BDH-20044.ZD3	Реле промышленное однофазное 200 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	4 224 руб.
BDH-25044.ZD3	Реле промышленное однофазное 250 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	4 458 руб.
SBDH-6044.ZD3	Реле промышленное малогабаритное однофазное 60 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	3 498 руб.
SBDH-8044.ZD3	Реле промышленное малогабаритное однофазное 80 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	3 414 руб.
SBDH-10044.ZD3	Реле промышленное малогабаритное однофазное 100 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	3 864 руб.
SBDH-12044.ZD3	Реле промышленное малогабаритное однофазное 120 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	3 930 руб.
SBDH-15044.ZD3	Реле промышленное малогабаритное однофазное 150 A/440 VAC, управление =3...32 VDC	3 990 руб.
Серия GxDH		
GaDH-500120.ZD3	Реле промышленное однофазное 500 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	15 624 руб.
GaDH-600120.ZD3	Реле промышленное однофазное 600 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	16 398 руб.
GaDH-800120.ZD3	Реле промышленное однофазное 800 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	23 538 руб.
GwDH-500120.ZD3	Реле промышленное однофазное с водяным охлаждением 500 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	18 294 руб.
GwDH-600120.ZD3	Реле промышленное однофазное с водяным охлаждением 600 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	18 870 руб.
GwDH-800120.ZD3	Реле промышленное однофазное с водяным охлаждением 800 A/1000 VAC, управление =3...32 VDC	26 586 руб.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Реле твердотельные трехфазные

Наименование	Характеристики	Цена
Серия НТ, НТН		
НТ-1044.ZA2 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 10 А/480 VAC, управление ~90–250 VAC	3 738 руб.
НТ-1044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 10 А/480 VAC, управление =3–32 VDC	3 660 руб.
НТ-2544.ZA2 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 25 А/480 VAC, управление ~90–250 VAC	4 560 руб.
НТ-2544.ZD3 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 25 А/480 VAC, управление =3–32 VDC	3 834 руб.
НТ-4044.ZA2 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 40 А/480 VAC, управление ~90–250 VAC	4 614 руб.
НТ-4044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 40 А/480 VAC, управление =3–32 VDC	4 380 руб.
НТ-6044.ZA2 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 60 А/480 VAC, управление ~90–250 VAC	7 368 руб.
НТ-6044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 60 А/480 VAC, управление =3–32 VDC	6 108 руб.
НТ-8044.ZA2 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 80 А/480 VAC, управление ~90–250 VAC	7 734 руб.
НТ-8044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 80 А/480 VAC, управление =3–32 VDC	6 828 руб.
НТ-10044.ZA2 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 100 А/480 VAC, управление ~90–250 VAC	10 206 руб.
НТ-10044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 100 А/480 VAC, управление =3–32 VDC	9 972 руб.
НТ-12044.ZA2 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 120 А/480 VAC, управление ~90–250 VAC	11 124 руб.
НТ-12044.ZD3 [M02]	Реле твердотельное трехфазное 120 А/480 VAC, управление =3–32 VDC	10 842 руб.
НТН-6044.ZA2 [M01]	Реле твердотельное трехфазное 60 А/480 VAC, управление ~90–250 VAC	4 260 руб.
НТН-8044.ZA2 [M01]	Реле твердотельное трехфазное 80 А/480 VAC, управление ~90–250 VAC	4 800 руб.
Серия Индуктивность		
ТТР1-ПА02512-Л1Д	Реле твердотельное для индуктивной нагрузки, 25 А	3 745 руб.
ТТР1-ПА04012-Л1Д	Реле твердотельное для индуктивной нагрузки, 40 А	3 806 руб.
ТТР1-ПА06312-Л1Д	Реле твердотельное для индуктивной нагрузки, 63 А	3 876 руб.
ТТР1-ПА08012-Л1Д	Реле твердотельное для индуктивной нагрузки, 80 А	4 560 руб.
ТТР1-ПА10012-Л1Д	Реле твердотельное для индуктивной нагрузки, 100 А	4 971 руб.
ТТР1-ПА12512-Л1Д	Реле твердотельное для индуктивной нагрузки, 125 А	5 308 руб.
Серия Двухканальные		
ТТР2-МА02512-Л2Д	Реле твердотельное двухканальное, 25 А	5 300 руб.
ТТР2-МА05012-Л2Д	Реле твердотельное двухканальное, 50 А	5 681 руб.
ТТР2-МА06312-Л2Д	Реле твердотельное двухканальное, 63 А	5 916 руб.
Серия Малые токи		
ТТР1-МБ01008-Л3Д	Реле твердотельное на малые токи, 10 А	2 721 руб.
ТТР1-МБ02508-Л3Д	Реле твердотельное на малые токи, 25 А	3 166 руб.
ТТР1-МБ04008-Л3Д	Реле твердотельное на малые токи, 40 А	3 540 руб.
ТТР1-МБ06308-Л3Д	Реле твердотельное на малые токи, 63 А	4 045 руб.
ТТР1-МБ08008-Л3Д	Реле твердотельное на малые токи, 80 А	5 043 руб.
ТТР1-МБ10008-Л3Д	Реле твердотельное на малые токи, 100 А	5 392 руб.
Серия Эрудит		
ТТР1-МБ02512-Л3ДС	Реле твердотельное с функцией самодиагностики, 25 А	4 192 руб.
ТТР1-МБ04012-Л3ДС	Реле твердотельное с функцией самодиагностики, 40 А	4 386 руб.
ТТР1-МБ06312-Л3ДС	Реле твердотельное с функцией самодиагностики, 63 А	4 631 руб.
ТТР1-МБ08012-Л3ДС	Реле твердотельное с функцией самодиагностики, 80 А	5 212 руб.
ТТР1-МБ10012-Л3ДС	Реле твердотельное с функцией самодиагностики, 100 А	5 685 руб.
ТТР1-МБ12512-Л3ДС	Реле твердотельное с функцией самодиагностики, 125 А	6 034 руб.

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 16 ноября 2023 г.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

РТР радиаторы для твердотельных реле

Наименование	Характеристики	Цена
РТР034	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤30 А	1 242 руб.
РТР036	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤40 А	1 782 руб.
РТР037	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤80 А	4 901 руб.
РТР038	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤100 А	5 087 руб.
РТР039	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤200 А	8 867 руб.
РТР040	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤250 А	10 735 руб.
РТР052	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤50 А	1 186 руб.
РТР060	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤20 А	378 руб.
РТР061.1	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤40 А	734 руб.
РТР062.1	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤60 А	994 руб.
РТР063.1	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤100 А	1 944 руб.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ РЕЛЕ

Наименование	Характеристики	Цена
Серия MSN Модуль промежуточного реле в тонком корпусе MEYERTEC		
MSN-103.D	Модуль реле промежуточное 1-конт, 24VDC и колодка	630 руб.
MSN-104.D	Модуль реле промежуточное 1-конт, 60VDC и колодка	800 руб.
Серия SR ультракомпактные реле (6A)		
SR-203.D	Реле промежуточное 6 A/24 VDC	269 руб.
SR-204.D	Реле промежуточное 6 A/60 VDC	456 руб.
Серия MR в компактном корпусе (5A)		
MR-202.D	Реле промежуточное 5 A/12 VDC	366 руб.
MR-203.D	Реле промежуточное 5 A/24 VDC	276 руб.
MR-203.A	Реле промежуточное 5 A/24 VAC	534 руб.
MR-207.A	Реле промежуточное 5 A/220 VAC	414 руб.
Серия MPR в компактном корпусе (8A)		
MPR-203.DLTU	Реле промежуточное 8 A/24 VDC	276 руб.
MPR-207.ALTU	Реле промежуточное 8 A/220 VAC	300 руб.
Серия RP стандартные реле (5A)		
RP-402.ALTU	Реле промежуточное 5 A/12 VAC	552 руб.
RP-402.DL	Реле промежуточное 5 A/12 VDC	408 руб.
RP-402.DLTU	Реле промежуточное 5 A/12 VDC	552 руб.
RP-403.AL	Реле промежуточное 5 A/24 VAC	594 руб.
RP-403.ALTU	Реле промежуточное 5 A/24 VAC	528 руб.
RP-403.DL	Реле промежуточное 5 A/24 VDC	534 руб.
RP-403.DLTU	Реле промежуточное 5 A/24 VDC	427 руб.
RP-405.ALTU	Реле промежуточное 5 A/110 VAC	648 руб.
RP-405.DLTU	Реле промежуточное 5 A/110 VDC	648 руб.
RP-407.AL	Реле промежуточное 5 A/220 VAC	462 руб.
RP-407.ALTU	Реле промежуточное 5 A/220 VAC	475 руб.
Серия RS силовые с круглым цоколем (10A)		
RS-303.ALTU	Реле промежуточное 10 A/24 VAC	834 руб.
RS-303.DLTU	Реле промежуточное 10 A/24 VDC	834 руб.
RS-305.ALTU	Реле промежуточное 10 A/110 VAC	1 212 руб.
RS-307.ALTU	Реле промежуточное 10 A/220 VAC	888 руб.

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 16 ноября 2023 г.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Серия REP силовые (10А)

REP-203.DL	Реле промежуточное 10 А/24 VDC	546 руб.
REP-403.DL	Реле промежуточное 10 А/24 VDC	768 руб.
REP-207.AL	Реле промежуточное 10 А/220 VAC	576 руб.
REP-407.AL	Реле промежуточное 10 А/220VAC	876 руб.

Монтажные колодки для промежуточных реле

Наименование	Характеристики	Цена
PYF-011BE/3.24DC.24DC	Колодка монтажная для реле 1-конт, 3-ярусная	346 руб.
PYF-011BE/3.240AC.60DC	Колодка монтажная для реле 1-конт, 3-ярусная	346 руб.
PYF-012BE/2	Колодка монтажная для реле 1-конт, 2-ярусная	312 руб.
PYF-012BE/3	Колодка монтажная для реле 1-конт, 3-ярусная	270 руб.
PYF-022BE/2	Колодка монтажная для реле 2-конт, 2-ярусная	312 руб.
PYF-022BE/2WH	Колодка монтажная для реле 2-конт, 2-ярусная	312 руб.
PYF-022BE/2BL	Колодка монтажная для реле 2-конт, 2-ярусная	312 руб.
PYF-022BE/3	Колодка монтажная для реле 2-конт, 3-ярусная	312 руб.
PYF-023BE/3	Колодка монтажная для реле 2-конт, 3-ярусная	324 руб.
PYF-122BE/3	Колодка монтажная для реле 2-конт, 3-ярусная	360 руб.
PYF-044BE	Колодка монтажная для реле 4-конт	306 руб.
PYF-044BE/2	Колодка монтажная для реле 4-конт, 2-ярусная	288 руб.
PYF-044BE/2WH	Колодка монтажная для реле 4-конт, 2-ярусная	360 руб.
PYF-044BE/2BL	Колодка монтажная для реле 4-конт, 2-ярусная	360 руб.
PYF-044BE/3	Колодка монтажная для реле 4-конт, 3-ярусная	360 руб.
PYF-044BE/3WH	Колодка монтажная для реле 4-конт, 3-ярусная	354 руб.
PYF-144BE/3	Колодка монтажная для реле 4-конт, 3-ярусная	642 руб.
PYF-029BE	Колодка монтажная для реле 8-конт	276 руб.
PYF-039BE	Колодка монтажная для реле 11-конт	330 руб.
PYF-039BE/M	Колодка монтажная для реле 11-конт	372 руб.
PYF-025BE	Колодка монтажная для реле 2-конт	408 руб.
PYF-025BE/2	Колодка монтажная для реле 2-конт, 2-ярусная	336 руб.
PYF-045BE	Колодка монтажная для реле 4-конт	648 руб.

Аксессуары для монтажных колодок PYF

Наименование	Характеристики	Цена
LM-CF24.G	Модуль индикации для колодок PYF	126 руб.
LM-EN230.R	Модуль индикации для колодок PYF	126 руб.
LM-FQ230.R	Модуль индикации и защиты для колодок PYF	126 руб.
BS-2/15P	Фиксатор для реле высотой 15мм, черный, для колодок PYF-012/112/022/122	30 руб.
BS-2/25P	Фиксатор для реле высотой 25мм, черный, для колодок PYF-012/112/022/122	36 руб.
BS-4/36P	Фиксатор для реле высотой 36мм, черный, для колодок PYF-044/144	36 руб.
BS-4/36P.WH	Фиксатор для реле высотой 36мм, белый, для колодок PYF-044/144	36 руб.
BC-011.20P	Соединитель для колодок PYF-011, 20 полюсов	198 руб.
MT-011	Маркировочная пластина для колодок PYF-011, комплект 64 шт.	324 руб.
SP-011.S	Разделитель для колодок PYF-011	192 руб.

БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И КОММУТАЦИИ

Технические характеристики и цены могут быть изменены без предварительного уведомления.

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 16 ноября 2023 г.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Наименование	Характеристики	Цена
БУСТ2	Блок управления симисторами и тиристорами	15 000 руб.

УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ И ЗАЩИТЫ

Наименование	Характеристики	Цена
УЗОТЭ-2У	Устройство защитного отключения трехфазного электродвигателя	13 020 руб.
БГР2-24/24	Блок гальванической развязки, 2 канала	3 720 руб.
БГР4-24/24	Блок гальванической развязки, 4 канала	5 220 руб.
БСФ-Д2-0,6	Блок сетевого фильтра, в корпусе Д2, максимальный ток нагрузки 0,6 А	2 280 руб.
БСФ-Д3-1,2	Блок сетевого фильтра, в корпусе Д3, максимальный ток нагрузки 1,2 А	2 760 руб.

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИНДИКАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКАМИ

Наименование	Характеристики	Цена
Устройство для индикации и управления задвижками без применения конечных выключателей		
ПБР10А-А.RS.ETH	С экраном, без аналогового выхода	35 040 руб.
ПБР10А-Д.А.RS.ETH	Без экрана, без аналогового выхода	29 040 руб.
ПБР10А-А.RS.ETH.AO	С экраном, с аналоговым выходом	35 520 руб.
ПБР10А-Д.А.RS.ETH.AO	Без экрана, с аналоговым выходом	30 000 руб.

Задающее устройство

Наименование	Характеристики	Цена
Переносное задающее устройство		
РЗУ-420	Калибратор токовой петли	14 400 руб.

Дополнительные устройства

Наименование	Характеристики	Цена
ЭП10	Эмулятор печи	6 075,60 руб.
РД10-01	резистивный делитель 1/10 на левом контакте входа	547,20 руб.
РД10-02	резистивный делитель 1/10 на правом контакте входа	547,20 руб.
Рамка монтажная 96x96		607,20 руб.
Рамка монтажная 96x48		607,20 руб.

МИКРОКЛИМАТ ШКАФОВ УПРАВЛЕНИЯ

Термостаты для электротехнических шкафов MEYERTEC МТК-СТ

Наименование	Характеристики	Цена
МТК-СТ0	Термостат NO для управления вентилятором	842 руб.
МТК-СТ1	Термостат NC для управления нагревателем	796 руб.
МТК-СТ2	Двойной термостат (NO+NC) для управления вентилятором и нагревателем	1 525 руб.

Нагреватели щитовые конвекционные MEYERTEC МТК

Наименование	Характеристики	Цена
МТК-SH10	Компактный нагреватель, 10 Вт	1 434 руб.
МТК-ЕН15	Нагреватель на DIN-рейку, 15 Вт	1 973 руб.
МТК-ЕН30	Нагреватель на DIN-рейку, 30 Вт	2 508 руб.
МТК-ЕН60	Нагреватель на DIN-рейку, 60 Вт	3 036 руб.
МТК-ЕН100	Нагреватель на DIN-рейку, 100 Вт	3 625 руб.
МТК-ЕН150	Нагреватель на DIN-рейку, 150 Вт	4 460 руб.
МТК-ЕН250	Нагреватель на DIN-рейку, 150 Вт	9 432 руб.
МТК-ЕН400	Нагреватель на DIN-рейку, 150 Вт	10 588 руб.

KIPVENT впускные решетки с вентиляторами

Наименование	Характеристики	Цена
KIPVENT-100.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 121x121x60,5, свободный поток 42 м³/ч	3 596 руб.
KIPVENT-100.11.230	Решетка с вентилятором, габариты 121x121x73,5, свободный поток 55 м³/ч	3 600 руб.
KIPVENT-200.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 149x149x73, свободный поток 88 м³/ч	4 196 руб.
KIPVENT-200.11.230	Решетка с вентилятором, габариты 149x149x73, свободный поток 98 м³/ч	4 198 руб.
KIPVENT-300.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 204x204x102, свободный поток 111 м³/ч	5 403 руб.
KIPVENT-400.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 255x255x115, свободный поток 269 м³/ч	11 202 руб.
KIPVENT-400.11.230	Решетка с вентилятором, габариты 255x255x130, свободный поток 541 м³/ч	11 364 руб.
KIPVENT-400.21.230	Решетка с вентилятором, габариты 255x255x124, свободный поток 580 м³/ч	13 673 руб.
KIPVENT-500.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 321x321x124,5, свободный поток 580 м³/ч	19 100 руб.

KIPVENT выпускные решетки с фильтром

Наименование	Характеристики	Цена
KIPVENT-100.01.300	Решетка выпускная, габариты 121x121x29,5, класс фильтра G2, степень защиты IP54	1 417 руб.
KIPVENT-200.01.300	Решетка выпускная, габариты 149x149x29,5, класс фильтра G2, степень защиты IP54	1 693 руб.
KIPVENT-300.01.300	Решетка выпускная, габариты 204x204x29, класс фильтра G2, степень защиты IP54	2 252 руб.
KIPVENT-400.01.300	Решетка выпускная, габариты 255x255x26,5, класс фильтра G2, степень защиты IP54	2 981 руб.
KIPVENT-500.01.300 [M01]	Решетка выпускная, габариты 321x321x26, класс фильтра G2, степень защиты IP54	5 233 руб.

KIPVENT вентиляционные фильтры

Наименование	Характеристики	Цена
KIPVENT-100-FP-G3	Сменный фильтр (комплект 5 шт.)	228 руб.
KIPVENT-200-FP-G3	Сменный фильтр (комплект 5 шт.)	252 руб.
KIPVENT-300-FP-G3	Сменный фильтр (комплект 5 шт.)	354 руб.
KIPVENT-400-FP-G3	Сменный фильтр (комплект 5 шт.)	504 руб.
KIPVENT-500-FP-G3	Сменный фильтр (комплект 5 шт.)	774 руб.

цены указаны в рублях (с НДС)
действительны с 16 ноября 2023 г.

МИКРОКЛИМАТ ШКАФОВ УПРАВЛЕНИЯ

VENT вентиляторы охлаждения

Наименование	Характеристики	Цена
VENT-8025.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 80x80x25	2 098 руб.
VENT-8038.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 80x80x38	2 122 руб.
VENT-9225.220VAC.7MSHB.C50	Вентилятор осевой, 220V, габариты 92x92x25	2 074 руб.
VENT-9238.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 92x92x38	2 203 руб.
VENT-12025.220VAC.5MSHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 120x120x25	2 163 руб.
VENT-12038.220VAC.5MSHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 120x120x38	2 276 руб.
VENT-12038.220VAC.5MSMB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 120x120x38	2 268 руб.
VENT-12038.220VAC.7MSXB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 120x120x38	2 276 руб.
VENT-12038.220VAC.5MSLB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 120x120x38	2 284 руб.
VENT-12738.220VAC.7PSHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 127x127x38	2 956 руб.
VENT-15051.220VAC.5MSHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 150x150x51	5 702 руб.
VENT-16065.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 160x160x65	8 084 руб.
VENT-17255.220VAC.5MOHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 172x150x55	7 825 руб.
VENT-17255.220VAC.7MOHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 172x150x55	7 841 руб.
VENT-17251.220VAC.5MOHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 172x150x51	5 273 руб.
VENT-17251.220VAC.5MOHB.H10	Вентилятор осевой, 220V, габариты 172x150x51	10 222 руб.
VENT-18065.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 180x180x65	7 339 руб.
VENT-18065.24VDC.7MSHB	Вентилятор осевой, 24V, габариты 180x180x65	13 891 руб.
VENT-20872.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, 220V, габариты 208x208x72	20 695 руб.
VENT-20872.24VDC.5MSHB	Вентилятор осевой, 24V, габариты 208x208x72	26 114 руб.
VENT-22260.220VAC.5MRHB	Вентилятор осевой, 220V, D222x60	9 607 руб.
VENT-22260.24VDC.5MRHB	Вентилятор осевой, 24V, D222x60	16 945 руб.
VENT-22280.24VDC.3MRHB	Вентилятор осевой, 24V, D222x80	20 080 руб.
VENT-25490.24VDC.3MRHB	Вентилятор осевой, 24V, D254x90	23 239 руб.
VENT-28080.24VDC.7MRHB	Вентилятор осевой, 24V, D280x80	42 266 руб.

VENT решетки защитные

Наименование	Характеристики	Цена
VENT-80.MG	Решетка металлическая	121 руб.
VENT-92.MG	Решетка металлическая	138 руб.
VENT-120.MG	Решетка металлическая	178 руб.
VENT-160.MG	Решетка металлическая	348 руб.
VENT-172.MG	Решетка металлическая	405 руб.
VENT-180.MG	Решетка металлическая	454 руб.
VENT-220.MG	Решетка металлическая	607 руб.
VENT-250.MG	Решетка металлическая	729 руб.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

OPC-серверы

Наименование	Характеристики	Цена
Lectus	Modbus OPC/DDE-сервер	4 800 руб.

SCADA-системы

Наименование	Характеристики	Цена
OPM	SCADA-система OWEN PROCESS MANAGER (программа для регистрации данных с приборов ОВЕН)	3 750 руб.
MasterSCADA	Система автоматизации рабочих мест оператора	см. на сайте www.owenkomplekt.ru
Телемеханика Лайт	Система диспетчерского управления и контроля	см. на сайте www.owenkomplekt.ru