

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ

ИЗМЕРИТЕЛИ

Двухканальные

2ТРМ0	двухканальные	
2ТРМ0-х.У	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальные входы	1 377,60 грн.
ТРМ200	двухканальные с RS-485	
ТРМ200	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, с универсальными входами и RS-485	1 699,20 грн.

Многоканальные

УКТ38-Щ4	многоканальные	
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	3 546,00 грн.
УКТ38-В	для взрывоопасных зон	
УКТ38-В	Устройство контроля температуры 8-канальное со встроенным барьером искрозащиты	6 915,60 грн.

РЕГУЛЯТОРЫ

Одноканальные

ТРМ1	одноканальный	
<i>Стандартные позиции</i>		
ТРМ1-х.У.Р	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальный вход, выход – Р (э/м реле)	1 290,00 грн.
ТРМ1-х.У.Р	тип корпуса Щ11, Д, универсальный вход, выход – Р (э/м реле)	1 231,20 грн.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)</i>		
ТРМ1-х.У.х	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, универсальный вход, выход – К, С, С3, Т, И, У	1 641,60 грн.
ТРМ1-х.У.х	тип корпуса Щ11, Д, универсальный вход, выход – К, С, С3, Т, И, У	1 524,00 грн.

ТРМ201 Измеритель-регулятор одноканальный с универсальным входом и RS-485

<i>Стандартные позиции</i>		
ТРМ201-Щ1.Р; ТРМ201-Щ2.Р; ТРМ201-Н.Р		1 875,60 грн.
<i>Все остальные модификации ТРМ201 исполняются на заказ (срок исполнения до 8 недель)</i>		
ТРМ201-х.х	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; выход И, С, К, Т, С3, У	2 286,00 грн.
ТРМ500	Одноканальные	
ТРМ500-Щ2.5А	тип корпуса Щ2, реле 5А	908,40 грн.
ТРМ500-Щ2.30А	тип корпуса Щ2, реле 30А	1 083,60 грн.

Двухканальные

2ТРМ1	Измеритель-регулятор двухканальный	
<i>Стандартные позиции</i>		
2ТРМ1-х.У.РР	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальные входы, два выхода Р (э/м реле)	1 758,00 грн.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения 0,5 – до 8 недель)</i>		
2ТРМ1-х.У.хх	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Д, универсальные входы, выходы – К, С, Т, И, У* в различных сочетаниях	2 139,60 грн.
<i>Просьба! при заказе располагать выходы 2ТРМ1 в такой последовательности: дискретный→дискретный, аналоговый→аналоговый, дискретный→аналоговый (дискретные – Р, К, С, Т, аналоговые – И, У)</i>		

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

<i>Стандартные позиции</i>		
ТРМ202-Щ1.РР; ТРМ202-Щ1.РИ; ТРМ202-Щ2.РР; ТРМ202-Щ2.РИ; ТРМ202-Н.РР		2 139,60 грн.
<i>Все остальные модификации ТРМ202 исполняются на заказ (срок исполнения до 8 недель)</i>		
ТРМ202-х.хх	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях	2 637,60 грн.

Многоканальные

ТРМ136	Универсальный измеритель-регулятор 6-и канальный	
ТРМ136-х.Щ7	6 однотипных ключевых выходов * ТРМ136-Р, ТРМ136-К, ТРМ136-Т	5 098,80 грн.
	6 однотипных аналоговых выходов ТРМ136-И или комбинация выходов	6 182,40 грн.

ТРМ138 Универсальный измеритель-регулятор 8-канальный

<i>Стандартные позиции, класс точности 0,5</i>		
	8 однотипных ключевых выходов* ТРМ138-Р, ТРМ138-К, ТРМ138-С, ТРМ138-Т	5 684,40 грн.
	8 однотипных аналоговых выходов ТРМ138-И и набор выходов ТРМ138-ИИИИРРРР	7 092,00 грн.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):</i>		
	различные комбинации выходов ТРМ138-xxxxxxx с типами выходов И, Т, С, К, Р*	7 092,00 грн.
<i>(Просьба! при заказе располагать выходные элементы в последовательности И→Т→С→К→Р)</i>		
Возможно исполнение в корпусе Щ4 (по умолчанию) или Щ7 (указывается при заказе).		

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

<i>Стандартные позиции, класс точности 0,5</i>		
	8 однотипных ключевых выходов* ТРМ138В-Р	8 791,20 грн.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):</i>		
	различные комбинации выходов ТРМ138В-xxxxxxx с типами выходов И, Т, С, К, Р, У*	9 963,60 грн.
<i>(Просьба! при заказе располагать выходные элементы в последовательности И→Т→С→К→Р→У)</i>		

Реле-Регуляторы

ТРМ501	Реле-регуляторы	
ТРМ501	Микропроцессорное реле-регулятор с таймером, дискретность работы таймера 1 мин (стандартная позиция)	1 231,20 грн.
ТРМ501-С	модификация на заказ (срок исполнения до 8 недель), дискретность работы таймера 1 с	1 231,20 грн.
ТРМ501-Д	модификация на заказ (срок исполнения до 8 недель), дискретность работы таймера 0,1 с	1 231,20 грн.

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ

ТРМ502	Реле-регуляторы	
ТРМ502	Реле-регулятор с ручным задатчиком в комплекте с термопарой ТПЛ(ХК) длиной 1,5 м.....	1 290,00 грн.
ЭРВЕН	Реле-регуляторы	
ЭРВЕН	Регулятор скорости вращения вентилятора в зависимости от температуры.....	2 050,80 грн.

ПИД-РЕГУЛЯТОРЫ

Одноканальные

ТРМ10	Измеритель ПИД-регулятор одноканальный	
<i>Стандартные позиции</i>		
ТРМ10-х.У.РР.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле).....	1 699,20 грн.
ТРМ10-Щ2.У.СР.....	тип корпуса Щ2, универсальный вход, выход 1 – С (оптосимистор), выход 2 – Р (э/м реле).....	1 699,20 грн.

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)

ТРМ10-х.У.хх.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальный вход, выход 1– Р, К, С, Т, И, У, выход 2– Р, К, С, Т (или один выход С3).....	2 139,60 грн.
-------------------	--	---------------

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

<i>Стандартные позиции</i>		
ТРМ210-Щ1.РР; ТРМ210-Щ2.РР.....		2 256,00 грн.

Все остальные модификации ТРМ210 исполняются на заказ (срок исполнения до 8 недель)

ТРМ210-х.хх.....	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях.....	2 812,80 грн.
------------------	---	---------------

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

<i>Стандартные позиции, класс точности 0,5</i>		
ТРМ101-РР; ТРМ101-РИ; ТРМ101-СР; ТРМ101-ТР.....		2 139,60 грн.

Все остальные модификации ТРМ101 исполняются на заказ (срок исполнения до 8 недель)

ТРМ101-хх.....	два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных сочетаниях.....	2 139,60 грн.
----------------	---	---------------

Многоканальные

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

<i>Стандартные позиции, класс точности 0,5</i>		
	8 однотипных ключевых выходов* ТРМ148-Р, ТРМ148-К, ТРМ148-С, ТРМ148-Т.....	6 476,40 грн.
	8 однотипных аналоговых выходов ТРМ148- _И и набор выходов ТРМ148-ИИИИРРРР.....	8 468,40 грн.

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

	различные комбинации выходов ТРМ148_хххххххх с типами выходов И, Т, С, К, Р, У*.....	8 468,40 грн.
<i>(Просьба! при заказе располагать выходные элементы в последовательности И→Т→С→К→Р→У)</i>		

Для управления задвижками и трехходовыми клапанами

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

<i>Стандартные позиции</i>		
ТРМ12-х.У.Р.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Щ11, Д, универсальный вход, два выхода Р (э/м реле).....	2 050,80 грн.

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)

ТРМ12-х.У.х.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Д, универсальный вход, выходы Р, К, С, Т в различных комбинациях.....	2 578,80 грн.
------------------	--	---------------

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

<i>Стандартные позиции</i>		
ТРМ212-Щ1.РР; ТРМ212-Щ2.РР; ТРМ212-Н.РР.....		2 402,40 грн.

Все остальные модификации ТРМ212 исполняются на заказ (срок исполнения до 8 недель)

ТРМ212-х.хх.....	типы корпусов Щ1, Щ2, Н; два выхода Р, К, С, Т, И, У в различных комбинациях.....	3 194,40 грн.
------------------	---	---------------

Резисторы для подключения входных сигналов к приборам.

Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 100 Ом, 10 шт.....	38,40 грн.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 100 Ом, 50 шт.....	196,80 грн.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 50 Ом, 10 шт.....	38,40 грн.
Комплект прецизионных шунтирующих резисторов 50 Ом, 50 шт.....	196,80 грн.
РД10-01 резистивный делитель 1/10 на левом контакте входа.....	78,00 грн.
РД10-02 резистивный делитель 1/10 на правом контакте входа.....	78,00 грн.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

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

¹⁾ со стороны передней панели

ИЗМЕРИТЕЛИ-РЕГУЛЯТОРЫ

ПРИБОРЫ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

ТРМ974-ЩЗ	Блок управления холодильными машинами, витринами, шкафами и т.п. с автоматической разморозкой, щитовой.....	1 582,80 грн.
ТРМ974-Д	Блок управления холодильными машинами, витринами, шкафами и т.п. с автоматической разморозкой, на DIN-рейку.....	2 050,80 грн.
ТРМ961	Блок управления холодильными машинами, витринами, шкафами и т.п. с аварийной сигнализацией.....	1 260,00 грн.

КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ПРИТОЧНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

ТРМ32-Щ4	Контроллер для регулирования температуры в системах отопления и горячего водоснабжения	
ТРМ32-Щ4.х.....	без интерфейса.....	4 336,80 грн.
ТРМ32-Щ4.х.RS.....	с интерфейсом RS-485.....	5 040,00 грн.
ТРМ32-Щ7.TC.....	без интерфейса.....	4 336,80 грн.
ТРМ32-Щ7.TC.RS.....	с интерфейсом RS-485.....	5 040,00 грн.
ТРМ33-Щ4	Контроллер для регулирования температуры в системах приточной вентиляции	
ТРМ33-Щ4.х.....	без интерфейса.....	4 336,80 грн.
ТРМ33-Щ4.х.RS.....	с интерфейсом RS-485.....	5 040,00 грн.
ТРМ33-Щ7.TC.....	без интерфейса.....	4 336,80 грн.
ТРМ33-Щ7.TC.RS.....	с интерфейсом RS-485.....	5 040,00 грн.
ТРМ133-И.01	Контроллер для систем приточной вентиляции с водяным калорифером и выходом 4...20 мА.....	5 509,20 грн.
ТРМ133-У.01	Контроллер для систем приточной вентиляции с водяным калорифером и выходом 0...10 В.....	5 509,20 грн.
ТРМ132М	Контроллер для систем отопления и ГВС (необходим модуль МР1)	
ТРМ132М-PPPPPP.01.....	Контроллер для систем отопления и ГВС.....	6 007,20 грн.
ТРМ132М-PU0Y0P.01.....	с комбинацией выходов.....	6 330,00 грн.
<i>Позиции на заказ в соответствии с каталогом (срок исполнения до 8 недель)</i>		6 330,00 грн.
ТРМ133М	Контроллер для систем приточной вентиляции с отопителем и охладителем (необходим модуль МР1)	
ТРМ133М-PPPPPP.02.....	Контроллер для систем приточной вентиляции с водяным отопителем и охладителем.....	6 007,20 грн.
ТРМ133М-PU0Y0P.02.....	с комбинацией выходов.....	6 330,00 грн.
<i>Позиции на заказ в соответствии с каталогом (срок исполнения до 8 недель)</i>		6 330,00 грн.
ТРМ133М-PPPPPP.04.....	Контроллер для систем приточной вентиляции с электр. отопителем и охладителем.....	6 007,20 грн.
ТРМ133М-OUUU00.04.....	с комбинацией выходов.....	6 330,00 грн.
<i>Позиции на заказ в соответствии с каталогом (срок исполнения до 8 недель)</i>		6 330,00 грн.
МР1	Модуль расширения выходных элементов (Р, К, С, Т) для МВУ8, МПР51 <i>МР1-Р (стандартная позиция); МР1-К, МР1-С, МР1-Т, МР1-xxxxxxx (заказные позиции)</i>	
		1 758,00 грн.

ПРОГРАММНЫЕ ЗАДАТЧИКИ

МНР51-Щ4	Регулятор температуры и влажности, программируемый по времени	
МНР51-Щ4.х.....	с интерфейсом «токовая петля».....	4 922,40 грн.
МНР51-Щ4.х.RS.....	с интерфейсом RS-485.....	5 479,20 грн.
Кабель для МНР51.....	Кабель для программирования МНР51-Щ4 на ПК.....	273,60 грн.
БКМ-1.....	Блок коммутации релейный 8-ми каналный для МНР51.....	1 026,00 грн.
ТРМ151	Универсальный двухканальный программный ПИД-регулятор	
<i>Стандартные позиции</i>		
	ТРМ151-Щ1.РР.01; ТРМ151-Щ1.РР.03; ТРМ151-Щ1.КК.03; ТРМ151-Щ1.ИР.05; ТРМ151-Щ1.РР.06; ТРМ151-Щ1.СС.01; ТРМ151-Н.РР.01; ТРМ151-Н.РР.03.....	5 919,60 грн.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)</i>		
	ТРМ151-х1.х2.х3 (х1 – тип корпуса (Щ1, Н); х2 – различные сочетания выходов Р, К, С, Т, И, У*; х3 – модификация по алгоритму работы).....	5 919,60 грн.
ТРМ251	Одноканальный программный ПИД-регулятор	
<i>Стандартные позиции</i>		
	ТРМ251-Щ1.РРР; ТРМ251-Щ1.ТРР.....	3 048,00 грн.
<i>Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)</i>		
	ТРМ251-х1.хРх (х1 – тип корпуса (Щ1, Н); х – выход 1 (Р, К, С, Т, И*) и выход 3 (Р, И*)).....	3 457,20 грн.

Нормирующие преобразователи

НПТ-1.00.1.1	Нормирующий преобразователь температуры, питание =24В, выход 0(4)-20 мА.....	1 465,20 грн.
НПТ-2.хх.1.2	Нормирующий преобразователь; хх обозначает тип датчика и диапазон (см. каталог).....	703,20 грн.
НП-КП20	Комплект для программирования прибора НПТ-2 (подключение через USB-порт).....	703,20 грн.

Архиваторы

МСД200	Модуль Сбора Данных (сетевой архиватор).....	3 897,60 грн.
Логгер100-Т	Компактный регистратор температуры.....	1 875,60 грн.
Логгер100-ТВ	Компактный регистратор температуры и влажности.....	2 286,00 грн.
SD 8 GB	Карта памяти SD 8 GB.....	469,20 грн.
Батарея для Логгер100	Saft LS14250, 1/2AA 3,6 В.....	154,80 грн.

СЧЕТЧИКИ, ТАЙМЕРЫ, УПРАВЛЕНИЕ НАСОСАМИ

ТАЙМЕРЫ

УТ1.....	Универсальный таймер реального времени двухканальный; корпус Д, Н, Щ1 или Щ2.....	1 406,40 грн.
УТ24	Реле времени микропроцессорное двухканальное	
	<i>стандартные позиции:</i> тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р.....	1 406,40 грн.
	<i>стандартные позиции:</i> тип корпуса Д; выходы – Р.....	1 524,00 грн.
	<i>позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель): тип корпуса Н, Щ1, Щ2, Д; выходы – К или С.....</i>	1 524,00 грн.

СЧЕТЧИКИ

СИ8 Счетчик импульсов многофункциональный

Стандартные позиции

СИ8-х.Р.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р (два э/м реле).....	2 050,80 грн.
СИ8-х.Р.РS.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – Р (два э/м реле); интерфейс RS-485.....	2 314,80 грн.

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)

СИ8-х.К/С.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – К (два оптотранзистора) или С (два оптосимистора).....	2 314,80 грн.
СИ8-х. К/С.РS.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выходы – К (два оптотранзистора) или С (два оптосимистора); интерфейс RS-485.....	2 314,80 грн.

СИ10 Счетчик импульсов простой

Стандартные позиции

СИ10-24.Щ3.....	тип корпуса Щ3; питание =24 В.....	762,00 грн.
-----------------	------------------------------------	-------------

СИ20 Счетчик импульсов универсальный

Стандартные позиции

СИ20-У.х.Р.....	тип корпуса Н, Щ1, Щ2; выход – Р (э/м реле), питание ~220 В / =24 В.....	1 377,60 грн.
-----------------	--	---------------

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)

СИ20-У.х.х.....	тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выход – К или С, питание ~220 В / =24 В.....	1 377,60 грн.
-----------------	---	---------------

СИ30 Счетчик импульсов реверсивный (интерфейс RS-485, USB-порт)

Стандартные позиции

СИ30-220-Щ1.Р.....	тип корпуса Щ1; выходы – Р (два э/м реле).....	2 050,80 грн.
СИ30-24-Щ1.Р.....	тип корпуса Щ1; выходы – Р (два э/м реле).....	2 050,80 грн.

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)

СИ30-х-х.х.....	тип корпуса Щ1, Щ2, Н; выходы – К или С, питание ~220 В или =24 В.....	2 050,80 грн.
-----------------	--	---------------

СВ01 Счетчик времени

СВ01-у.х.....	питание ~220 В / =24 В, тип корпуса Н, Щ1 или Щ2 без выходного устройства.....	1 377,60 грн.
СВ01-у.х.Р.....	питание ~220 В / =24 В, тип корпуса Н, Щ1 или Щ2, выход Р.....	1 435,20 грн.
СВ01-у.х.Р.РS.....	питание ~220 В / =24 В, тип корпуса Н, Щ1 или Щ2, выход Р, с интерфейсом RS-485.....	1 611,60 грн.

Стандартные позиции - в корпусе Щ1 и Щ2, питание ~220 В, остальные изготавливаются на заказ (срок исполнения до 8 недель)

ТАХОМЕТРЫ

ТХ01 Тахометр

Стандартные позиции

ТХ01-224.х.....	тип корпуса Н, Щ2; без выходов.....	1 377,60 грн.
ТХ01-224.х.Р.....	тип корпуса Н, Щ2; выход Р.....	1 406,40 грн.
ТХ01-224.х.И.....	тип корпуса Н, Щ2; выход И.....	1 552,80 грн.
ТХ01-224.х.ИР.....	тип корпуса Н, Щ2; выходы ИР.....	1 611,60 грн.

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)

ТХ01-224.х.х.....	тип корпуса Н, Щ2; выход К или С.....	1 406,40 грн.
ТХ01-224.х.У.....	тип корпуса Н, Щ2; выход У.....	1 552,80 грн.
ТХ01-224.х.хх.....	тип корпуса Н, Щ2; комбинация двух выходов Р, С, К, И, У.....	1 611,60 грн.

РАСХОДОМЕРЫ

РМ1	Расходомер	6 740,40 грн.
Аксессуары:	таблетка DS1996L-F5.....	316,80 грн.
	считыватель DS9097U-009.....	996,00 грн.
	контактное устройство DS1402D.....	393,60 грн.
	контактное устройство DS9092.....	169,20 грн.

СИГНАЛИЗАТОРЫ И РЕГУЛЯТОРЫ УРОВНЕЙ ЖИДКОСТИ И СЫПУЧИХ ГРУЗОВ

САУ-М2.....	Прибор для управления электроприводом погружного насоса; корпус Н.....	1 290,00 грн.
САУ-М6.....	Трехканальный сигнализатор уровня жидкости; корпус Н.....	1 465,20 грн.
САУ-М7Е.....	Сигнализатор контроля уровня жидких и сыпучих сред с дистанционным управлением; корпус Н или Щ1.....	1 524,00 грн.
САУ-МП.....	Прибор для управления системой подающих насосов; корпус Н или Щ1.....	2 666,40 грн.
САУ-У.х.....	Контроллер уровня жидкости и управления насосами; корпус(х) Н, Д, Щ1.....	2 168,40 грн.
Кабели для САУ-МП.....	Кабели для программирования САУ-МП «ПРИБОР – ПРИБОР» или «ПК – ПРИБОР».....	273,60 грн.

СЧЕТЧИКИ, ТАЙМЕРЫ, УПРАВЛЕНИЕ НАСОСАМИ

ББК1 Блок согласования сигналов кондуктометрических датчиков (четырёхканальный)		
ББК1-24.....	напряжение питания 24 В постоянного тока, выходы – транзисторные ключи.....	1 552,80 грн.
ББК1-220.....	напряжение питания 220 В переменного тока, выходы – э/м реле.....	1 611,60 грн.

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИНДИКАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКАМИ

ПКП1Т.....	Устройство контроля положения задвижки по времени и току со встроенным интерфейсом RS-485.....	3 546,00 грн.
ПКП1Т-х.I	казанные модификации (срок исполнения до 8 недель): выход 4...20 мА	3 546,00 грн.
ПКП1И.....	Устройство контроля положения задвижки по числу оборотов вала со встроенным интерфейсом RS-485.....	3 546,00 грн.
ПКП1И-х.I	казанные модификации (срок исполнения до 8 недель): выход 4...20 мА	3 546,00 грн.

ПРИБОРЫ ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ И НАСТРОЙКИ

ЭП10.....	Эмулятор печи.....	1 201,20 грн.
РЗУ-420.....	Генератор унифицированного сигнала тока.....	2 989,20 грн.
Рамка монтажная 96х96.....		102,00 грн.
Рамка монтажная 96х48.....		102,00 грн.

БАРЬЕРЫ ИСКРОЗАЩИТЫ

ИСКРА-ТС.02.....	Барьер искрозащиты, для подключения датчиков типа ТСМ/ТСП, сертификат [Exia]IIC.....	1 201,20 грн.
ИСКРА-ТП.02.....	Барьер искрозащиты, для подключения термпар и датчиков с выходом –1...+1 В, сертификат [Exia]IIC.....	1 201,20 грн.
ИСКРА-АТ.02.....	Барьер искрозащиты, для подключения датчиков с выходом 0...5 мА, 0(4)...20 мА, сертификат [Exia]IIC.....	1 201,20 грн.
		0,00 грн.

БЛОКИ ПИТАНИЯ ИМПУЛЬСНЫЕ И СЕТЕВЫЕ ФИЛЬТРЫ на DIN-рейку

БП02Б-Д1-24.....	Блок питания, мощность 2,4 Вт, модификации вых. напряжения 24 В.....	498,00 грн.
БП04Б-Д2.....	Блок питания, мощность 4 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В.....	615,60 грн.
БП07Б-Д3.2.....	Блок питания 2-х канальный, мощность 7 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В.....	879,60 грн.
БП14Б-Д4.2.....	Блок питания 2-х канальный, мощность 14 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В.....	1 172,40 грн.
БП14Б-Д4.4.....	Блок питания 4-х канальный, мощность 14 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В.....	1 290,00 грн.
БП15Б-Д2.....	Блок питания, 15 Вт, стандартные модификации: вых. напряжения 12, 24 или 36 В.....	879,60 грн.
	казанные модификации (срок исполнения до 8 недель): вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	
БП30Б-Д3.....	Блок питания, 30 Вт, стандартные модификации: вых. напряжения 12, 24 или 36 В.....	996,00 грн.
	казанные модификации (срок исполнения до 8 недель): вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	
БП30Б-Д3-24С.....	Блок питания, 30 Вт, вых. напряжения 24 В, рабочая температура -40 °С до +70 °С.....	1 260,00 грн.
БП60Б-Д4.....	Блок питания, 60 Вт, стандартные модификации: вых. напряжения 12, 24 или 36 В.....	1 290,00 грн.
	казанные модификации (срок исполнения до 8 недель): вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	
БП60Б-Д4-24С.....	Блок питания, 60 Вт, вых. напряжения 24 В, рабочая температура -40 °С до +70 °С.....	1 641,60 грн.
БП120Б-Д9-24С.....	Блок питания, 120 Вт, вых. напряжения 24 В, рабочая температура -40 °С до +70 °С.....	2 812,80 грн.
ИБП60Б-Д9-24.....	Источник бесперебойного питания, 60Вт, вых. напряжение 24В, подключение внешнего АКБ.....	1 406,40 грн.

БСФ Блок Сетевого фильтра

БСФ-Д2-0,6.....	Блок сетевого фильтра, в корпусе Д2, максимальный ток нагрузки 0,6 А.....	528,00 грн.
БСФ-Д3-1,2.....	Блок сетевого фильтра, в корпусе Д3, максимальный ток нагрузки 1,2 А.....	674,40 грн.

БГР Блок Гальванической Развязки

БГР2-24/24.....	Блок гальванической развязки, 2 канала.....	879,60 грн.
БГР4-24/24.....	Блок гальванической развязки, 4 канала.....	1 201,20 грн.

УСТРОЙСТВА КОММУТАЦИИ

БУСТ.....	Блок управления симисторами и тиристорами.....	3 223,20 грн.
БУСТ2.....	Блок управления симисторами и тиристорами.....	4 249,20 грн.
БКСТ1.....	Блок коммутации силовых симисторов и тириستоров.....	1 260,00 грн.

УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ И МОНИТОРИНГА СЕТИ

МНС1.....	Монитор напряжения сети.....	1 231,20 грн.
УЗОТЭ-2У.....	Устройство защитного отключения трехфазного электродвигателя.....	1 290,00 грн.
ИНС-Ф1.1.ЦЗ.....	Вольтметр однофазной сети (для напряжения от 40В до 400В).....	1 260,00 грн.
ИНС-Ф1.2.ЦЗ.....	Вольтметр однофазной сети (для напряжения от 5В до 400В).....	1 318,80 грн.
ИНС-Ф1.1.Ц9.....	Вольтметр однофазной сети в компактном корпусе (для напряжения от 40В до 400В).....	1 083,60 грн.
ИНС-Ф1.2.Ц9.....	Вольтметр однофазной сети в компактном корпусе (для напряжения от 5В до 400В).....	1 290,00 грн.
ИТС-Ф1.ЦЗ.....	Амперметр переменного тока (для токов 0,02А...5А).....	1 201,20 грн.
ИМС-Ф1.Ц1.....	Мультиметр.....	1 729,20 грн.
ИДЦ1-Щ8.....	Измеритель цифровой одноканальный.....	1 904,40 грн.
КМС-Ф1.Щ2.ххх.....	Контроллер параметров сети (с однотипными выходами ключевого типа).....	2 607,60 грн.
КМС-Ф1.Щ2.ххх.....	Контроллер параметров сети с аналоговыми или любыми комбинациями разнотипных выходов.....	3 135,60 грн.

ТВЕРДОТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ РЕЛЕ KIPPRIVOR

Реле твердотельные однофазные

Серия MD

MD-0544.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 5A/440VAC, управление =3-32VDC	205,20 грн.
MD-1044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 10A/440VAC, управление =3-32VDC	234,00 грн.
MD-1544.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 15A/440VAC, управление =3-32VDC	274,80 грн.

Серия HD-ZA2, ZD3

HD-1044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 10A/480VAC, управление =3-32VDC	274,80 грн.
HD-1044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 10A/480VAC, управление ~90-250VAC	322,80 грн.
HD-2544.ZD3	Реле твердотельное однофазное 25A/480VAC, управление =3-32VDC	375,60 грн.
HD-2544.ZA2	Реле твердотельное однофазное 25A/480VAC, управление ~90-250VAC	416,40 грн.
HD-4044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 40A/480VAC, управление =3-32VDC	416,40 грн.
HD-4044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 40A/480VAC, управление ~90-250VAC	463,20 грн.
HD-6044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 60A/480VAC, управление ~90-250VAC	632,40 грн.
HD-8044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 80A/480VAC, управление ~90-250VAC	738,00 грн.

Серия HDH

HDH-6044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 60A/480VAC, управление =3-32VDC	632,40 грн.
HDH-8044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 80A/480VAC, управление =3-32VDC	738,00 грн.
HDH-10044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 100A/480VAC, управление =3-32VDC	914,40 грн.
HDH-12044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 120A/440VAC, управление =3-32VDC	1 020,00 грн.

Серия HD-DD3

HD-1025.DD3	Реле твердотельное однофазное 10A/250VDC, управление =3-32VDC	504,00 грн.
HD-2525.DD3	Реле твердотельное однофазное 25A/250VDC, управление =3-32VDC	562,80 грн.
HD-4025.DD3	Реле твердотельное однофазное 40A/250VDC, управление =3-32VDC	632,40 грн.

Серия HD-VA

HD-1044.VA	Реле твердотельное однофазное 10A/440VAC, управление: переменный резистор	375,60 грн.
HD-2544.VA	Реле твердотельное однофазное 25A/440VAC, управление: переменный резистор	463,20 грн.
HD-4044.VA	Реле твердотельное однофазное 40A/480VAC, управление: переменный резистор	504,00 грн.

Серия HD-10U

HD-1022.10U	Реле твердотельное однофазное 10A/220VAC, управление =0-10VDC	375,60 грн.
HD-2522.10U	Реле твердотельное однофазное 25A/220VAC, управление =0-10VDC	463,20 грн.
HD-4022.10U	Реле твердотельное однофазное 40A/220VAC, управление =0-10VDC	504,00 грн.

Серия HD-LA

HD-1025.LA	Реле твердотельное однофазное 10A/250VAC, управление: ток 4...20 mA	504,00 грн.
HD-2525.LA	Реле твердотельное однофазное 25A/250VAC, управление: ток 4...20 mA	562,80 грн.
HD-6025.LA	Реле твердотельное однофазное 60A/250VAC, управление: ток 4...20 mA	703,20 грн.
HD-8025.LA	Реле твердотельное однофазное 80A/250VAC, управление: ток 4...20 mA	738,00 грн.

Серия BDH, SBDH

BDH-10044.ZD3	Реле промышленное однофазное 100A/440VAC, управление =3-32VDC	1 020,00 грн.
BDH-12044.ZD3	Реле промышленное однофазное 120A/440VAC, управление =3-32VDC	1 125,60 грн.
BDH-15044.ZD3	Реле промышленное однофазное 150A/440VAC, управление =3-32VDC	1 195,20 грн.
BDH-20044.ZD3	Реле промышленное однофазное 200A/440VAC, управление =3-32VDC	1 477,20 грн.
BDH-25044.ZD3	Реле промышленное однофазное 250A/440VAC, управление =3-32VDC	1 758,00 грн.
SBDH-6044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 60A/440VAC, управление =3-32VDC	738,00 грн.
SBDH-8044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 80A/440VAC, управление =3-32VDC	843,60 грн.
SBDH-10044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 100A/440VAC, управление =3-32VDC	914,40 грн.
SBDH-12044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 120A/440VAC, управление =3-32VDC	1 020,00 грн.
SBDH-15044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 150A/440VAC, управление =3-32VDC	1 125,60 грн.

Серия GxDH

GADH-500120.ZD3	Реле однофазное с водяным охлаждением 500A/1000VAC, управление =3-32VDC	4 184,40 грн.
GADH-600120.ZD3	Реле однофазное с водяным охлаждением 600A/1000VAC, управление =3-32VDC	4 430,40 грн.
GADH-800120.ZD3	Реле однофазное с водяным охлаждением 800A/1000VAC, управление =3-32VDC	6 294,00 грн.

Реле твердотельные трехфазные

Серия HT

HT-1044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 10A/480VAC, управление =3-32VDC	1 020,00 грн.
HT-1044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 10A/480VAC, управление ~90-250VAC	1 125,60 грн.
HT-2544.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 25A/480VAC, управление =3-32VDC	1 300,80 грн.
HT-2544.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 25A/480VAC, управление ~90-250VAC	1 371,60 грн.
HT-4044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 40A/480VAC, управление =3-32VDC	1 582,80 грн.

ТВЕРДОТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ

Реле твердотельные трехфазные

Серия НТ

НТ-4044.ZA2.....	Реле твердотельное трехфазное 40А/480VAC, управление ~90–250VAC.....	1 652,40 грн.
НТ-6044.ZD3.....	Реле твердотельное трехфазное 60А/480VAC, управление =3–32VDC	1 863,60 грн.
НТ-6044.ZA2.....	Реле твердотельное трехфазное 60А/480VAC, управление ~90–250VAC	1 934,40 грн.
НТ-8044.ZD3.....	Реле твердотельное трехфазное 80А/480VAC, управление =3–32VDC	2 109,60 грн.
НТ-8044.ZA2.....	Реле твердотельное трехфазное 80А/480VAC, управление ~90–250VAC	2 215,20 грн.
НТ-10044.ZD3.....	Реле твердотельное трехфазное 100А/480VAC, управление =3–32VDC	2 497,20 грн.
НТ-12044.ZD3.....	Реле твердотельное трехфазное 120А/480VAC, управление =3–32VDC.....	2 778,00 грн.

Радиаторы для твердотельных реле

РТР060.....	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤20А.....	111,60 грн.
РТР061.....	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤40А.....	223,20 грн.
РТР062.....	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤60А.....	292,80 грн.
РТР063.....	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤100А.....	481,20 грн.
РТР038.....	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤100А.....	1 582,80 грн.
РТР039.....	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤200А.....	2 953,20 грн.
РТР040.....	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤250А.....	3 692,40 грн.
РТР034.....	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤30А.....	410,40 грн.
РТР036.....	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤40А.....	522,00 грн.
РТР037.....	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤80А.....	1 125,60 грн.

Вентиляторы

VENT-12038.220VAC.5MSHB.....	Габариты 120x120x38, поток 2,4 м³/мин	280,80 грн.
VENT-12038.220VAC.5MSMB.....	Габариты 120x120x38, поток 2,2 м³/мин	280,80 грн.
VENT-18060.220VAC.7MSHB.....	Габариты 180x180x60, поток 11,3 м³/мин	1 266,00 грн.
VENT-18060.220VAC.PSHB.....	Габариты 180x180x60, поток 10,8 м³/мин	1 125,60 грн.
VENT-9238.220VAC.PSHB.....	Габариты 92x92x38, поток 1,1 м³/мин	274,80 грн.
VENT-12738.220VAC.7PSHB.....	Габариты 127x127x38, поток 2,8 м³/мин	445,20 грн.
VENT-17251.220VAC.МОНВ.....	Габариты 172x172x51, поток 5,1 м³/мин	1 477,20 грн.
VENT-15051.220VAC.MSHB.....	Габариты 172x172x51, поток 5,7 м³/мин	1 125,60 грн.
VENT-9225.220VAC.7PSHB.C40.....	Габариты 172x172x51, поток 0,9 м³/мин	258,00 грн.
VENT-12038.220VAC.5MSLB.....	Габариты 172x172x51, поток 1,98 м³/мин	280,80 грн.
VENT-22260.220VAC.5MRHB.....	Габариты 172x172x51, поток 12 м³/мин	1 688,40 грн.
VENT-20872.220VAC.7MSHB.....	Габариты 172x172x51, поток 11 м³/мин	3 235,20 грн.
VENT-18065.220VAC.7MSHB.....	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 11,3 м³/мин.....	1 125,60 грн.
VENT-18065.220VAC.7MSHB.SA....	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 10,8 м³/мин.....	1 266,00 грн.
KIPVENT-100.01.230.....	Решетка с вентилятором, габариты 116,5x116,5x55 , поток 28 м³/ч.....	879,60 грн.
KIPVENT-200.01.230.....	Решетка с вентилятором, габариты 150x150x70 , поток 66 м³/ч.....	949,20 грн.
KIPVENT-300.01.230.....	Решетка с вентилятором, габариты 204x204x103, поток 120 м³/ч.....	1 125,60 грн.
KIPVENT-400.01.230.....	Решетка с вентилятором, габариты 255x255x115, поток 265 м³/ч.....	2 286,00 грн.
KIPVENT-100.01.300.....	Решетка выпускная, габариты 116,5x116,5x22, класс фильтра G2, степень защиты IP 54.....	292,80 грн.
KIPVENT-200.01.300.....	Решетка выпускная, габариты 150x150x24, класс фильтра G2, степень защиты IP 54.....	375,60 грн.
KIPVENT-300.01.300.....	Решетка выпускная, габариты 204x204x30, класс фильтра G2, степень защиты IP 54.....	445,20 грн.
KIPVENT-400.01.300.....	Решетка выпускная, габариты 255x255x30, класс фильтра G2, степень защиты IP 54.....	498,00 грн.

Реле промежуточные

RP-402DLTU.....	Реле промежуточное 5А/250V, управление 12VDC	87,60 грн.
RP-402ALTU.....	Реле промежуточное 5А/250V, управление 12VAC	87,60 грн.
RP-403DL.....	Реле промежуточное 5А/250V, управление 24VDC	81,60 грн.
RP-403DLTU.....	Реле промежуточное 5А/250V, управление 24VDC	93,60 грн.
RP-403ALTU.....	Реле промежуточное 5А/250V, управление 24VAC	87,60 грн.
RP-405DLTU.....	Реле промежуточное 5А/250V, управление 110VDC	87,60 грн.
RP-405ALTU.....	Реле промежуточное 5А/250V, управление 110VAC	87,60 грн.
RP-407AL.....	Реле промежуточное 5А/250V, управление 220VAC	81,60 грн.
RP-407ALTU.....	Реле промежуточное 5А/250V, управление 220VAC	93,60 грн.
MR-203D.....	Реле промежуточное компактное 5А/250V, управление 24VDC	52,80 грн.
MR-207A.....	Реле промежуточное компактное 5А/250V, управление 220VAC	76,80 грн.

Колодки (розетки) для промежуточных реле

PYF-044BE/2.....	Монтажная колодка для реле промежуточного 2-х ярусная.....	87,60 грн.
PYF-044BE/3.....	Монтажная колодка для реле промежуточного 3-х ярусная.....	87,60 грн.
PYF-022BE/2.....	Монтажная колодка для реле промежуточного 2-х ярусная.....	63,60 грн.
PYF-022BE/3.....	Монтажная колодка для реле промежуточного 3-х ярусная.....	67,20 грн.
BS-2/15P.....	Клипса-зажим для промежуточного реле.....	4,80 грн.
BS-2/25P.....	Клипса-зажим для промежуточного реле.....	4,80 грн.
BS-4/36P.....	Клипса-зажим для промежуточного реле.....	4,80 грн.
LM-CF24VDC.....	Модуль индикации для промежуточного реле (=24В).....	22,80 грн.
LM-EN230AC.....	Модуль индикации для промежуточного реле (~220В).....	22,80 грн.

ДАТЧИКИ

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ градуировки 50М/100М С КАБЕЛЬНЫМ ВЫВОДОМ

Модификация ДТСХХ4	Длина погружаемой части, мм									
	до 160		180-320		400-500		630-800		1000	
	50М	100М	50М	100М	50М	100М	50М	100М	50М	100М
014, 024, 034, 044	151,20	238,80								
054, 064, 074, 084, 194	278,40	289,20	316,80	327,60	355,20	367,20	460,80	453,60	514,80	526,80
094, 104, 114	192,00	206,40	201,60	218,40	272,40	288,00	343,20	361,20	410,40	403,20
124, 134, 144, 154	278,40	289,20	316,80	327,60	355,20	367,20				
174, 184	369,60	381,60	369,60	381,60						
204, 224	410,40	432,00								
ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ с 2-мя чувствительными элементами										
064, 074, 084, 194	319,20	331,20	360,00	402,00	403,20	416,40	496,80	510,00	573,60	588,00
094, 104, 114	230,40	248,40	246,00	264,00	319,20	337,20	398,40	417,60	469,20	465,60
134, 144	319,20	331,20	360,00	402,00	403,20	416,40				
184	409,20	423,60	412,80	427,20						

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

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ градуировки 50М/100М С КОММУТАЦИОННОЙ ГОЛОВКОЙ

Модификация ДТСХХ5	Длина погружаемой части, мм									
	60-160		180-500		630-800		1000-1250		1600-2000	
	50М	100М	50М	100М	50М	100М	50М	100М	50М	100М
015, 025*	254,40	273,60	273,60	291,60	321,60	340,80	385,20	404,40	494,40	514,80
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 145*	292,80	300,00	336,00	354,00	391,20	410,40	476,40	496,80	585,60	607,20
двойные по схеме 2	327,60	338,40								
двойные по схеме 3	381,60	390,00	398,40	409,20	435,60	444,00	573,60	586,80	681,60	696,00
двойные по схеме 4	396,00	404,40	415,20	423,60	450,00	458,40	590,40	610,80	699,60	720,00
125, 125П	237,60	254,40								

Указанные модели ДТСХХ5 с двух- и трехпроводной схемой соединений могут быть изготовлены с металлической коммутационной головкой, цена + 138,00
Для датчиков типа ДТС 014, 034, 054, 194, 224, 015, 035, 045, 065, 105, 125 50М и 100М с длинами до 500мм срок поставки 1 неделя.

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

Модификация ДТСХХ4	Длина погружаемой части, мм											
	до 100			120-160			200-320			400-500		
	50П	100П W ₁₀₀ = 1,391	100П W ₁₀₀ = 1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ = 1,391	100П W ₁₀₀ = 1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ = 1,391	100П W ₁₀₀ = 1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ = 1,391	100П W ₁₀₀ = 1,385 (Pt100)
014, 024, 034, 044 до 300	508,80	542,40	285,60									
054, 064, 074, 084, 194	537,60	550,80	315,60	412,80	453,60	315,60	440,40	481,20	349,20	469,20	508,80	381,60
094, 104, 114	427,20	440,40	366,00	366,00	402,00	268,80	376,80	412,80	277,20	387,60	424,80	288,00
124, 134, 144, 154	537,60	550,80	315,60	412,80	453,60	315,60	440,40	481,20	350,40	469,20	508,80	381,60
174, 184	643,20	1022,40	457,20	643,20	1022,40	457,20	643,20	1022,40	548,40			
164			457,20			457,20			548,40			
204, 224	643,20	1022,40	457,20									
ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ с 2-мя чувствительными элементами												
064, 074, 084, 194	722,40	778,80	367,20	598,80	651,60	369,60	631,20	684,00	408,00	663,60	715,20	442,80
094, 104, 114	613,20	668,40	417,60	552,00	601,20	322,80	567,60	615,60	334,80	583,20	631,20	349,20
134, 144	722,40	778,80	367,20	598,80	651,60	369,60	631,20	684,00	408,00	663,60	715,20	442,80
184	828,00	1250,40	508,80	598,80	651,60	369,60	631,20	684,00	408,00	663,60	715,20	432,00

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

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

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

Модификация ДТСХХ5	Длина погружаемой части, мм									
	60-100			120-160			180-500			
	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)
015, 025	504,00	516,00	367,20	448,80	480,00	348,00	459,60	493,20	355,20	
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 115, 145	586,80	597,60	408,00	535,20	567,60	408,00	546,00	578,40	415,20	
двойные по схеме 2	721,20	697,20	601,20	609,60	696,00	601,20	0,00	0,00	0,00	
двойные по схеме 3	741,60	810,00	602,40	667,20	691,20	602,40	676,80	710,40	613,20	
двойные по схеме 4	795,60	853,20	618,00	684,00	715,20	618,00	693,60	727,20	627,60	
125, 125П	416,40	448,80	326,40							
Модификация ДТСХХ5	Длина погружаемой части, мм									
	630-800			1000-1250			1600-2000			
	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)	50П	100П W ₁₀₀ =1,391	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)	100П W ₁₀₀ =1,385 (Pt100)
015, 025*	501,60	535,20	410,40	590,40	631,20	498,00	698,40	739,20	607,20	
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 115, 145*	583,20	621,60	496,80	679,20	720,00	588,00	789,60	830,40	696,00	
двойные по схеме 3	778,80	855,60	706,80	883,20	964,80	807,60	992,40	1074,00	916,80	
двойные по схеме 4	794,40	871,20	723,60	900,00	981,60	880,80	1065,60	1147,20	988,80	

* Указанные модели ДТСХХ5 с двух- и трехпроводной схемой соединений могут быть изготовлены с металлической коммутационной головкой, цена + 138,00

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

Датчики с 2-мя чувствительными элементами и металлической головкой изготавливаются только по 2-х проводной схеме соединения.



Все термопреобразователи сопротивления могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ExialICT1...T6 X.

При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EX и температурный диапазон T1...T6.

Позиции на заказ. стоимость взрывозащищенных термопреобразователей +100 %.

ДАТЧИКИ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ С КАБЕЛЬНЫМ ВЫВОДОМ

Модификация ДТПК(L)XX4	Длина погружаемой части, мм		
	до 200	250–500	630–1000
054, 064, 074, 084, 194	223,20	295,20	-
014, 024, 034, 044, 094, 104, 114	121,20	177,60	294,00
124, 134, 144, 154	223,20	295,20	-
174, 184	1070,40	1070,40	-
204	208,80	202,80	-



Все преобразователи термоэлектрические ДТПЛХХ4 могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ExialICT1...T6 X. При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EX и температурный диапазон T2...T6. Позиции на заказ, стоимость взрывозащищенных термопреобразователей +100 %.

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

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

Модификация ДТПК(L)XX5	Длина погружаемой части, мм									
	60–200*		250–500		630–800		1000–1250		1600–2000	
	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.	одинар.	двойн.
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т, пластмассовая коммутационная головка										
015, 025	194,40	212,40	212,40	230,40	266,40	315,60	366,00	444,00	508,80	649,20
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	249,60	266,40	302,40	346,80	363,60	426,00	465,60	559,20	609,60	747,60
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т, металлическая коммутационная головка										
015, 025	446,40	463,20	463,20	482,40	531,60	595,20	643,20	740,40	784,80	926,40
035, 045, 055, 065, 075, 085, 095, 105, 185, 195, 205, 215, 265	501,60	518,40	553,20	597,60	627,60	688,80	742,80	836,40	885,60	1023,60
ДТПК до 900 °С, сталь 08Х20Н14С2, металлическая коммутационная головка										
25	852,00	870,00	870,00	888,00	952,80	991,20	1017,60	1058,40	1038,00	1082,40
045, 075, 085	889,20	907,20	907,20	925,20	991,20	1028,40	1058,40	1062,00	1077,60	1117,20

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

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

Модификация ДТПК(L)XX5	Длина погружаемой части, мм								
	до 320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т									
115*, 125	796,80	873,60	969,60	1149,60	1321,20	1596,00	1862,40	2233,20	2655,60
135	1002,00	1078,80	1176,00	1365,60	1538,40	1821,60	2086,80	2458,80	2470,80
ДТПК до 1000 °С, сталь 15Х25Т									
115*, 125	877,20	961,20	1066,80	1264,80	1453,20	1755,60	2048,40	2456,40	2922,00
135	1101,60	1186,80	1293,60	1502,40	1692,00	2004,00	2295,60	2703,60	2718,00
ДТПК до 1200 °С, керамика МКРЦ**									
145**	651,60	513,60	540,00	661,20	723,60	837,60	934,80	1071,60	-
155	672,00	714,00	768,00	956,40	1068,00	1254,00	1424,40	1662,00	-
165	813,60	856,80	910,80	1107,60	1216,80	1411,20	1581,60	1820,40	-
ДТПК до 1200 °С, сталь ХН45Ю									
115*, 125	1392,00	1599,60	1858,80	2306,40	2769,60	3472,80	4186,80	5185,20	6327,60
135	1549,20	1801,20	2060,40	2518,80	2982,00	3694,80	4408,80	5408,40	6550,80
ДВОЙНАЯ ТЕРМОПАРА***									
ДТПК до 800 °С и ДТПЛ до 600 °С, сталь 12Х18Н10Т									
115*, 125	848,40	933,60	968,40	1140,00	1305,60	1569,60	1824,00	2181,60	2588,40
135	1045,20	1131,60	1165,20	1347,60	1513,20	1786,80	2042,40	2398,80	2410,80
ДТПК до 1000 °С, сталь 15Х25Т									
115*, 125	836,40	856,80	897,60	1062,00	1219,20	1468,80	1710,00	2048,40	2436,00
135	936,00	1014,00	1056,00	1227,60	1384,80	1642,80	1884,00	2222,40	2610,00
ДТПК до 1200 °С, сталь ХН45Ю									
115*, 125	1456,80	1674,00	1886,40	2334,00	2798,40	3501,60	4214,40	5214,00	6355,20
135	1615,20	1876,80	2088,00	2546,40	3009,60	3722,40	4436,40	5436,00	6578,40

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

** Термопреобразователи с защитной арматурой из керамики поставляются только в упаковке (ящик), цена упаковки с НДС 439,20

*** Для модели 145 и для моделей 115–135 с двойным спаем максимальный диаметр термоэлектродной проволоки только 1,2 мм.

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



Все преобразователи термоэлектрические ДТПКХХ5, ДТПЛХХ5, кроме мод. 185–265, могут иметь взрывозащищенное исполнение 0ExialICT1...T6 X. При заказе в конце условного обозначения типа датчика указывается символ EX и температурный диапазон T1...T6. Позиции на заказ, стоимость взрывозащищенных термопреобразователей +100 %.

ДАТЧИКИ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЛАТИНА-ПЛАТИНАРОДИЕВЫЕ

Модификация	длина термопары, м											
	0,2	0,25	0,32	0,35	0,4	0,5	0,6	0,8	1	1,25	1,6	2
ДТПС021.1Э-0,5/х	2917,20	3549,60	4419,60	4780,80	5397,60	6591,60	7860,00	10358,40	12858,00	16009,20	20355,60	25353,60

*Цену для произвольной длины, уточняйте в Отделе Сбыта

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОВЕРХНОСТНЫЕ, КАБЕЛЬ ТЕРМОПАРНЫЙ

Модификация ХХ1 ДТПКХХ1, ДТПЛХХ1	Диаметр термоэлектродов, мм			
	0,5	0,7	1,2	3,2
011, 1м каб.	90,00	103,20	129,60	-
021, 1м каб.	117,60	129,60	207,60	752,40
031, 1м каб.	117,60	129,60	207,60	-

Спай.....	27,60 грн.
К термопарам мод. ХХ4 и 031: кабель ДКТК(Л)011-0,5.....	90,00 грн.
кабель ДКТК(Л)011-0,7.....	103,20 грн.
кабель ДКТК(Л)011-1,2.....	129,60 грн.
К термопарам ДТГх(ХК/ХА)мод.124 кабель СФКЭ-ХК 2х0,5 (СФКЭ-ХА 2х0,5).....	92,40 грн.

КАБЕЛЬ К ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯМ СОПРОТИВЛЕНИЯ

К моделям ДТСХХ4 провод МГТФЭ 3х0,12 (подключение по схемам 2, 3).....	26,40 грн.
К моделям ДТСХХ4 провод МГТФЭ 4х0,12 (подключение по схеме 4).....	34,80 грн.
К модели 174, 184 провод МГТФЭС 3х0,12 (подключение по схемам 2, 3).....	50,40 грн.
К модели 174,184 провод МГТФЭС 4х0,12 (подключение по схеме 4).....	57,60 грн.
Кабель МКЭШ 3х0,35.....	19,20 грн.
Кабель МКЭШ 3х0,5.....	20,40 грн.
Кабель МКЭШ 3х0,75.....	22,80 грн.
Кабель МКЭШ 5х0,35.....	24,00 грн.
Кабель МКЭШ 5х0,75.....	32,40 грн.
Кабель МКШ 3х0,35.....	16,80 грн.
Кабель МКШ 3х0,5.....	19,20 грн.
Кабель МКШ 3х0,75.....	20,40 грн.

КОМПЛЕКТЫ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ СОПРОТИВЛЕНИЯ (КДТС)

Модификация КДТС	Длина монтажной части, мм					
	40-60			80-180		
	Pt100	Pt500	Pt1000	Pt100	Pt500	Pt1000
14		624,00			748,80	
54		696,00			795,60	
105		1052,40			1164,00	
035, 045, 145		804,00			886,80	

Для КДТС014 используется провод МГТФЭС 3х0,12

Для КДТС054 используется провод МГТФЭ 3х0,12

ДАТЧИКИ СЕРИИ ЗХХХ ДЛЯ HVAC-СИСТЕМ

Термопреобразователи сопротивления для HVAC-систем с чувствительным элементом Pt1000

ДТС3014-РТ1000.В2.50/2.....	Датчик температуры для контуров нагрева, длина гильзы 50 мм.....	342,00 грн.
ДТС3194-РТ1000.В2.250/2.....	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 250 мм.....	457,20 грн.
ДТС3105-РТ1000.В2.70.....	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 70 мм.....	457,20 грн.
ДТС3105-РТ1000.В2.120.....	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 120 мм.....	457,20 грн.
ДТС3105-РТ1000.В2.220.....	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 220 мм.....	457,20 грн.
ДТС3015-РТ1000.В2.200.....	Датчик температуры для воздухопроводов.....	428,40 грн.
ДТС3005-РТ1000.В2.....	Датчик температуры наружного воздуха.....	342,00 грн.
ДТС3225-РТ1000.В2.....	Датчик температуры воды накладной.....	428,40 грн.

Термопреобразователи сопротивления для HVAC-систем с чувствительным элементом Pt100

ДТС3105-РТ100.В2.70.....	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 70 мм.....	457,20 грн.
ДТС3105-РТ100.В2.120.....	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 120 мм.....	457,20 грн.
ДТС3105-РТ100.В2.220.....	Датчик температуры для трубопроводов, длина погружной монтажной части 220 мм.....	457,20 грн.
ДТС3015-РТ100.В2.200.....	Датчик температуры для воздухопроводов.....	428,40 грн.
ДТС3005-РТ100.В2.....	Датчик температуры наружного воздуха.....	342,00 грн.
ДТС3225-РТ100.В2.....	Датчик температуры воды накладной.....	428,40 грн.
ДТС3005-РТ100.В3.....	Датчик температуры наружного воздуха.....	342,00 грн.

Термопреобразователи сопротивления для HVAC-систем с чувствительным элементом 50М

ДТС3005-50М.В2.....	Датчик температуры наружного воздуха.....	342,00 грн.
ДТС3005-50М.В4.....	Датчик температуры наружного воздуха.....	342,00 грн.
ДТС3225-50М.В2.....	Датчик температуры воды накладной.....	428,40 грн.
ДТС3225-50М.В4.....	Датчик температуры воды накладной.....	428,40 грн.

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ СО ВСТРОЕННЫМ НОРМИРУЮЩИМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ

Термосопротивления и термопары могут выпускаться со встроенным нормирующим преобразователем с напряжением питания сигналом тока 4-20 мА.

Нормирующий преобразователь может быть встроен в следующие типы датчиков:

Термпреобразователи сопротивления:

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

Термопары:

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

Цена такого датчика равна сумме цен аналогичного датчика без нормирующего преобразователя и нормирующего преобразователя НПТ-2..... 703,20 грн.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ДАВЛЕНИЯ

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

ПД100-ДИх-3у1-1,0.....	предел измерений х= 0,1 ... 4,0 МПа, резьба штуцера G1/2", M20x1,5 класс точности 1,0.....	1 290,00 грн.
ПД100-ДИх-1у1-1,0.....	предел измерений х= 0,016...6,0 МПа, у – тип резьбы штуцера (1/ 7/ 8), класс точности 1,0.....	1 904,40 грн.
ПД100-ДИх-1у1-0,5.....	предел измерений х= 0,016...6,0 МПа, у – тип резьбы штуцера(1/ 7/ 8), класс точности 0,5.....	2 109,60 грн.
ПД100-ДИх-1у1-0,25.....	предел измерений х= 0,025...4,0 МПа у – тип резьбы штуцера (1/ 7), класс точности 0,25.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДИх-1у1-1,0.....	предел измерений х= 10,0; 16,0; 25,0 МПа, у – тип резьбы штуцера (1/ 7), класс точности 1,0.....	2 139,60 грн.
ПД100-ДИх-1у1-0,5.....	предел измерений х= 10,0; 16,0; 25,0 МПа, у – тип резьбы штуцера (1/ 7), класс точности 0,5.....	2 520,00 грн.
ПД100-ДИВх-1у1-0,5.....	предел измерений х= -/+0,02...-0,1+2,4 МПа, у – тип резьбы штуцера (1/ 7), класс точности 0,5.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДИВх-111-0,25.....	предел измерений х= -/+0,03...-0,1+2,4 МПа, у – тип резьбы штуцера (1/ 7), класс точности 0,25.....	3 105,60 грн.
ПД100-ДВх-1у1-0,5.....	предел измерений х= -0,016...-0,1 МПа, у – тип резьбы штуцера (1/ 7), класс точности 0,5.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДВх-111-0,25.....	предел измерений х= -0,025...-0,1 МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,25.....	3 105,60 грн.
ПД100-ДАх-111-0,5.....	предел измерений х= 0,1...1,6 МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,5.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДАх-111-0,25.....	предел измерений х= 0,1...1,6 МПа, резьба штуцера M20x1,5, класс точности 0,25.....	3 105,60 грн.

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

ПД100-ДИх-115-0,5.....	предел измерений х= 0,016...4,0 МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс точности 0,5.....	4 454,40 грн.
ПД100-ДИх-115-0,25.....	предел измерений х= 0,025...2,5 МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс точности 0,25.....	4 688,40 грн.
ПД100-ДИВх-115-0,5.....	предел измерений х= -/+0,02... -0,1+2,4 МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,5.....	4 806,00 грн.
ПД100-ДИВх-115-0,25.....	предел измерений х= -/+0,03... -0,1+2,4 МПа, полевой корпус, штуцер M20x1,5, класс 0,25.....	4 952,40 грн.
ПД100-ДВх-115-0,5.....	предел измерений х= -0,016...-0,1 МПа, полевой корпус, M20x1,5, класс точности 0,5.....	4 806,00 грн.
ПД100-ДВх-115-0,25.....	предел измерений х= -0,025...-0,1 МПа, полевой корпус, M20x1,5, класс точности 0,25.....	4 952,40 грн.
ПД100-ДАх-115-0,5.....	предел измерений х= 0,1...1,6 МПа, полевой корпус, M20x1,5, класс точности 0,5.....	4 806,00 грн.
ПД100-ДАх-115-0,25.....	предел измерений х= 0,1...1,6 МПа, полевой корпус, M20x1,5, класс точности 0,25.....	4 952,40 грн.

ПД100 –ДИ/ДИВ/ДВ–141 Преобразователи давления с присоединением «открытый сенсор», выход 4-20 мА

ПД100-ДИх-141-1,0.....	предел измерений х= 0,016...2,5 МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 1,0.....	2 139,60 грн.
ПД100-ДИх-141-0,5.....	предел измерений х= 0,025...2,5 МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,5.....	2 520,00 грн.
ПД100-ДИх-141-0,25.....	предел измерений х= 0,025...2,5 МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,25.....	2 871,60 грн.
ПД100-ДИВх-141-0,5.....	предел измерений х= -/+0,02...-/+0,1 МПа, «открытый сенсор» M 24x1,5, класс точности 0,5.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДИВх-141-0,25.....	предел измерений х= -/+0,03...-/+0,08 МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,25.....	3 105,60 грн.
ПД100-ДВх-141-0,5.....	предел измерений х= -0,025...-0,1 МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,5.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДВх-141-0,25.....	предел измерений х= -0,025...-0,1 МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,25.....	3 105,60 грн.
ПД100-ДАх-141-0,5.....	предел измерений х= 0,1...1,6 МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,5.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДАх-141-0,25.....	предел измерений х= 0,1...1,6 МПа, «открытый сенсор» M24x1,5, класс точности 0,25.....	3 105,60 грн.

Б.П.3.24X1,5.20.1.....	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-141, сталь 20, высота 20 мм, резьба M24x1,5	87,60 грн.
Б.П.3.24X1,5.20.2.....	Бобышка прямая приварная для монтажа ПД100-141, сталь 12X18H10T, высота 20 мм, M20x1,5	192,00 грн.

ПД100-ДИ / ДИВ / ДВ - 811 Преобразователи давления на низкие диапазоны измерений, выход 4-20 мА

ПД100-ДИх-811-2,5.....	предел измерений х= 0,25...10,0 кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 2,5.....	2 491,20 грн.
ПД100-ДИх-811-1,5.....	предел измерений х= 0,4...10,0 кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 1,5.....	2 491,20 грн.
ПД100-ДИх-811-1,0.....	предел измерений х= 1,0...100,0 кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 1,0.....	2 520,00 грн.
ПД100-ДИх-811-0,5.....	предел измерений х= 1,0...100,0 кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 0,5.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДИх-811-0,25.....	предел измерений х= 6,0...100,0 кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 0,25.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДИВх-811-2,5.....	предел измерений х= -/+0,125...-/+0,2...-/+0,3 кПа, неагрессивные газы, M20x1,5, класс 2,5.....	2 491,20 грн.
ПД100-ДИВх-811-1,5.....	предел измерений х= -/+0,5...-/+0,8 кПа, неагрессивные газы, M20x1,5, класс 1,5.....	2 491,20 грн.
ПД100-ДИВх-811-1,0.....	предел измерений х= -/+1,25...-/+100,0 кПа, неагрессивные газы, M20x1,5, класс 1,0.....	2 520,00 грн.
ПД100-ДИВх-811-0,5.....	предел измерений х= -/+1,25...-/+100,0 кПа, неагрессивные газы, M20x1,5, класс 0,5.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДИВх-811-0,25.....	предел измерений х= -/+ 5,0...-/+100,0 кПа, неагрессивные газы, M20x1,5, класс 0,25.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДВх-811-2,5.....	предел измерений х= -0,25...-10,0 кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 2,5.....	2 491,20 грн.
ПД100-ДВх-811-1,5.....	предел измерений х= -0,4...-10,0 кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 1,5.....	2 491,20 грн.
ПД100-ДВх-811-1,0.....	предел измерений х= -1,0...-100,0 кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 1,0.....	2 520,00 грн.
ПД100-ДВх-811-0,5.....	предел измерений х= -1,0...-100,0 кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 0,5.....	2 842,80 грн.
ПД100-ДВх-811-0,25.....	предел измерений х= -6,0...-100,0 кПа, неагрессивные газы, штуцер M20x1,5, класс 0,25.....	2 842,80 грн.

ДАТЧИКИ

ПД100 – ДИ/ДИВ/ДВ - 411		Преобразователи давления с титановым сенсором без уплотнения, выход 4-20 мА	
ПД100-ДИх-411-0,5.....	предел измерений х=0,1...10 МПа, титановый сенсор, резьба М20х1,5, класс точности 0,5.....	2 520,00 грн.	
ПД100-ДВ0,1-411-0,5.....	предел измерений 0...-0,1 МПа, штуцер М20х1,5, класс точности 0,5.....	2 842,80 грн.	
ПД100-ДИВ0,1-411-0,5.....	предел измерений 0...-/0,1 МПа, штуцер М20х1,5, класс точности 0,5.....	2 842,80 грн.	
ПД100 – ДГ – 137		Преобразователь гидростатического давления микропроцессорный с выходом 4-20 мА	
ПД100-ДГх-137-1,0.у.....	верхний предел измерений х=0,01...1,6 МПа, у - длина кабеля в метрах (от 1 до 180 м), класс 1,0.....	4 718,40 грн.	
ПД100-ДГх-137-0,5.у.....	верхний предел измерений х=0,01...1,6 МПа, у – длина кабеля в метрах (от 1 до 180 м), класс 0,5.....	5 040,00 грн.	
К стоимости датчика ПД100-ДГ обязательно добавляется цена гидрометрического кабеля, длина которого « у » указывается в коде заказа:			
КАБЕЛЬ 22AWGX4C+PE TUBE.....	Кабель гидрометрический, 4-х жильный, оболочка- полиуретан «Темафлор ПУ-УФ».....	116,40 грн.	
В случае приобретения кабеля гидрометрического отдельно от погружного уровнемера			
КАБЕЛЬ 22AWGX4C+PE TUBE.....	Кабель гидрометрический, 4-х жильный, оболочка- полиуретан «Темафлор ПУ-УФ».....	120,00 грн.	
КК-01.....	Клеммная коробка для монтажа и подключения ПД100- ДГ.....	762,00 грн.	
ПД100–ДИ/ДА/ДИВ/ДВ–111–EXIA		Преобразователи давления с взрывозащитой «Искробезопасная цепь» 1Exia IICt6Gb, выход 4-20 мА	
ПД100-ДИх-111-0,5-EXIA.....	предел измерений х= 0,016...6,0 МПа, разъем DIN 43650, штуцер М20х1,5, класс точности 0,5.....	2 754,00 грн.	
ПД100-ДИх-111-0,25-EXIA.....	предел измерений х= 0,025...4,0 МПа, разъем DIN 43650, штуцер М20х1,5, класс точности 0,25.....	2 989,20 грн.	
ПД100-ДАх-111-0,5-EXIA.....	предел измерений х= 0,1...1,6 МПа, разъем DIN 43650, штуцер М20х1,5, класс точности 0,5.....	2 989,20 грн.	
ПД100-ДАх-111-0,25-EXIA.....	предел измерений х= 0,1...1,6 МПа, разъем DIN 43650, штуцер М20х1,5, класс 0,25.....	3 194,40 грн.	
ПД100-ДИВх-111-0,5-EXIA.....	предел измерений х= -/0,025... -0,1+2,4 МПа, разъем DIN 43650, штуцер М20х1,5, класс 0,5.....	2 989,20 грн.	
ПД100-ДИВх-111-0,25-EXIA.....	предел измерений х= -/0,03... -0,1+2,4 МПа, разъем DIN 43650, штуцер М20х1,5, класс 0,25.....	3 194,40 грн.	
ПД100–ДИ/ДИВ/ДВ/ДА–115–EXD		Преобразователи давления с взрывозащитой «Взрывонепроницаемая оболочка» 1Exd IICt6Gb,	
в полевом корпусе, выходной сигнал 4-20 мА			
ПД100-ДИх-115-0,5-EXD.....	предел измерений х=0,016...4,0 МПа, полевой корпус, резьба штуцера М20х1,5, класс точности 0,5.....	4 806,00 грн.	
ПД100-ДИх-115-0,25-EXD.....	предел измерений х=0,025...2,5 МПа, полевой корпус, резьба штуцера М20х1,5, класс точности 0,25.....	4 952,40 грн.	
ПД100-ДВх-115-0,5-EXD.....	предел измерений х= -0,016...-0,1 МПа, полевой корпус, штуцер М20х1,5, класс 0,5.....	4 952,40 грн.	
ПД100-ДВх-115-0,25-EXD.....	предел измерений х= -0,025...-0,1 МПа, полевой корпус, штуцер М20х1,5, класс 0,25.....	5 098,80 грн.	
ПД100-ДИВх-115-0,5-EXD.....	предел измерений х= -/0,025...-0,1+2,4 МПа, полевой корпус, штуцер М20х1,5, класс 0,5.....	4 952,40 грн.	
ПД100-ДИВх-115-0,25-EXD.....	предел измерений х= -/0,03...-0,1+2,4 МПа, полевой корпус, штуцер М20х1,5, класс 0,25.....	5 098,80 грн.	
ПД100-ДАх-115-0,5-EXD.....	предел измерений х= 0,1...1,6 МПа, полевой корпус, штуцер М20х1,5, класс 0,5.....	4 952,40 грн.	
ПД100-ДАх-115-0,25-EXD.....	предел измерений х= 0,1...1,6 МПа, полевой корпус, штуцер М20х1,5, класс 0,25.....	5 098,80 грн.	
ПД100 модели 115 - EXD поставляются в комплекте с кабельным вводом под бронированный кабель			
ПД100–ДИ/ДИВ/ДВ–415–EXD		Преобразователи давления с взрывозащитой «Взрывонепроницаемая оболочка» 1Exd IICt6Gb, с	
титановым сенсором, установленным без уплотнения, в полевом корпусе, выход 4-20 мА			
ПД100-ДИх-415-0,5-EXD.....	предел измерений х=0,1...10,0 МПа, титановый сенсор, полевой корпус, штуцер М20х1,5, класс 0,5.....	4 952,40 грн.	
ПД100-ДВ0,1-415-0,5-EXD.....	предел измерений х= -0,1 МПа, титановый сенсор, полевой корпус, штуцер М20х1,5, класс 0,5.....	5 098,80 грн.	
ПД100-ДИВ0,1-415-0,5-EXD.....	предел измерений х= -/0,1 МПа, титановый сенсор, полевой корпус, штуцер М20х1,5, класс 0,5.....	5 098,80 грн.	
ПД100 модели 415 - EXD поставляются в комплекте с кабельным вводом под бронированный кабель			
ВК-1.....	Ввод кабельный под НЕбронированный кабель 6-12 мм, взрывозащита ExdIIC, резьба М20х1,5	644,40 грн.	
ПД200 – ДД / ДИ		Интеллектуальные высокоточные преобразователи давления с полевым корпусом	
перенастройкой предела измерений, выход 4-20 мА + HART- протокол			
ПД200-ДД0,006-155-0,25-2-Н.....	предел измерений (номинал сенсора) 6,0 кПа, фланец, перенастройка 1:100, класс точности 0,25.....	14 212,80 грн.	
ПД200-ДДх-155-0,1-2-Н.....	предел измерений (номинал сенсора) х= 0,04 / 0,2 / 0,7 / 2,0 МПа, перенастройка 1:100, класс 0,1.....	14 212,80 грн.	
ПД200-ДИх-315-0,1-2-Н.....	предел (номинал) х= 0,0063 / 0,04 / 0,1 / 0,4 / 1,0 / 4,0 / 6,0 МПа, М20х1,5, перенастройка 1:10, класс 0,1.....	12 776,40 грн.	
ПД200 – ДД / ДИ – EXD		Интеллектуальные высокоточные преобразователи давления с взрывозащитой	
«Взрывонепроницаемая оболочка» 1Exd IICt6Gb, перенастройкой предела измерений, полевым корпусом, выход 4-20 мА + HART- протокол			
ПД200-ДД0,006-155-0,25-2-Н-EXD.....	предел измерений (номинал сенсора) 6,0 кПа, фланец, перенастройка 1:100, класс точности 0,25.....	14 709,60 грн.	
ПД200-ДДх-155-0,1-2-Н-EXD.....	предел измерений (номинал) х=0,04 / 0,2 / 0,7 / 2,0 МПа, фланец, перенастройка 1:100, класс 0,1.....	14 709,60 грн.	
ПД200-ДИх-315-0,1-2-Н-EXD.....	предел измерений (номинал) х=1,0 / 4,0 / 6,0 МПа, штуцер М20х1,5, перенастройка 1:10, класс 0,1.....	13 303,20 грн.	

ДАТЧИКИ

Индикатор токовой петли

ИТП-10.....	Местный измеритель сигнала токовой петли, разъемы DIN 43650, питание 6В	1 377,60 грн.
ИТП-11.1.....	Щитовой измеритель сигнала токовой петли, вход 4-20мА, черный корпус.....	879,60 грн.

Устройства демпферные

УД-х-В.....	Рабочая среда – Вода; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа.....	1 552,80 грн.
УД-х-М.....	Рабочая среда – Масло; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа	1 552,80 грн.
УД-х-Г.....	Рабочая среда – Газ; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа	1 552,80 грн.

Устройства переходные

УП-х.....	резьба в сторону процесса х= G1/2"; G1/4"; G3/4"; G3/8"; M12x1,5; M10x1; G1/8".....	273,60 грн.
УП-10.....	ниппель под приварку диам. 14, длина 30 мм, сталь 12X18H10T, с накидной гайкой M20x1,5.....	273,60 грн.

Блоки вентильные

БВ-113.....	Блок одновентильный для монтажа ДИ/ДВ/ДИВ датчиков, M20x1,5, дренаж болтом.....	1 290,00 грн.
БВ-211.....	Блок двухвентильный для монтажа ДИ/ДВ/ДИВ датчиков, M20x1,5, дренаж вентилем.....	1 816,80 грн.
БВ-310.....	Блок трехвентильный, межосевое расстояние 54 мм, M20x1,5, для монтажа датчиков ДД.....	2 812,80 грн.
БВ-312.....	Блок трехвентильный с дренажными болтами для монтажа датчиков ДД, М 20x1,5.....	2 989,20 грн.

Трубки отводные

ТО-П1-2.35.....	Трубка отводная прямая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, накидная гайка M20x1,5.....	386,40 грн.
ТО-П2-1.35.....	Трубка отводная прямая, сталь 45, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5.....	234,00 грн.
ТО-П2-2.35.....	Трубка отводная прямая, нерж. сталь, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5.....	309,60 грн.
ТО-СП1-2.35.....	Трубка отводная петлевая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, накидная гайка M20x1,5.....	469,20 грн.
ТО-СП2-1.35.....	Трубка отводная петлевая, сталь 45, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5.....	351,60 грн.
ТО-СП2-2.35.....	Трубка отводная петлевая, нерж. сталь, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5.....	439,20 грн.
ТО-СУ1-2.35.....	Трубка отводная петлевая угловая, нерж. сталь, 35 см, штуцер M20x1,5, гайка M20x1,5.....	644,40 грн.
ТО-СУ2-1.35.....	Трубка отводная петлевая угловая, сталь 45, 35 см, под сварку, накидная гайка M20x1,5.....	386,40 грн.
ТИ-2.50.....	Трубка импульсная спиральная, сталь AISI 304S, 50 см, гайка/штуцер M20x1,5.....	1 083,60 грн.

ЗАЩИТНАЯ АРМАТУРА, ДАТЧИКИ

ЗАЩИТНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ (ГИЛЬЗЫ ЗАЩИТНЫЕ, БОБЫШКИ)

Гильзы

Модификация гильз	Длина монтажной части, мм										
	до 200	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000
Гильза защитная Ру=16 МПа, крепежная резьба М20х1,5, М27х2, G1/2, М33х2, R1/2, G3/4: G3.16.X.X.L	271,20	282,00	297,60	312,00	334,80	355,20	390,00	434,40	482,40	556,80	631,20
Гильза защитная Ру=25 МПа, крепежная резьба М20х1,5: G3.25.1.1.L	298,80	312,00	330,00	355,20	386,40	422,40	468,00	519,60	592,80	697,20	808,80
Гильза защитная Ру=25 МПа, крепежная резьба М27х2, G1/2, М33х2, R1/2, G3/4: G3.25.x.x.L	349,20	363,60	381,60	404,40	434,40	471,60	519,60	574,80	645,60	741,60	860,40

Бобышки

Наименование	Крепежная резьба (Z)	Высота бобышки (L), мм		
		20-40	50-60	70-100
Бобышка прямая, сталь 20: Б.П.Х.З.Л.1	20х1,5	68,40	76,80	108,00
	16х1,5			
	27х2			
	24х1,5			
	27х2			
	28х1,5			
Бобышка прямая, сталь 12Х18Н10Т: Б.П.Х.З.Л.2	20х1,5	124,80	177,60	230,40
	16х1,5			
	27х2			
	24х1,5			
	27х2			
	28х1,5			
Бобышка прямая, сталь 20: Б.П.Х.З.Л.1	G1/2	93,60	108,00	140,40
	G1/4			
	G3/4			
	R1/2			
	G3/4			
Бобышка прямая, сталь 12Х18Н10Т: Б.П.Х.З.Л.2	G1/2	133,20	172,80	230,40
	G1/4			
	R1/2			
	G3/4			
Бобышка угловая, сталь 20: Б.У.Х.З.Л.1	20х1,5	86,40	102,00	142,80
	16х1,5			
	27х2			
	24х1,5			
	27х2			
	28х1,5			
Бобышка угловая, сталь 12Х18Н10Т: Б.У.Х.З.Л.2	20х1,5	136,80	180,00	216,00
	16х1,5			
	27х2			
	24х1,5			
	27х2			
	28х1,5			
Бобышка угловая, сталь 20: Б.У.Х.З.Л.1	G1/2	111,60	126,00	164,40
	G1/4			
	G3/4			
	R1/2			
	G3/4			
Бобышка угловая, сталь 12Х18Н10Т: Б.У.Х.З.Л.2	G1/2	180,00	204,00	265,20
	G1/4			
	R1/2			
	G3/4			

где X-конструктивное исполнение, см обозначение при заказе

Штуцеры подвижные

ШП М20х1,5.10,5.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 10,5 мм.....	235,20 грн.
ШП М20х1,5.8,5.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 8,5 мм.....	235,20 грн.
ШП М27х2.10,5.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 10,5 мм.....	310,80 грн.
ШП М27х2.21,5.....	Штуцер подвижный, внутренний диаметр 21,5 мм.....	310,80 грн.

ДАТЧИКИ УРОВНЯ

Кондуктометрические датчики уровня

Одноэлектродные датчики ДС, ДК

ДС.1/2.....	Датчик с фторопластовой гильзой с резьбой 20x1,5/ 27x1,5.....	351,60/556,80
ДС.К.....	Датчик с керамической гильзой с резьбой 20x1,5, давление до 10 атм.....	351,60 грн.
ДС.П.....	Датчик с пластиковой гильзой с резьбой 20x1,5.....	91,20 грн.
ДС.ПВТ.М18x1,5.....	Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой 18x1,5, давление до 25 атм.....	316,80 грн.
ДС.ПВТ.М20x1,5.....	Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой 20x1,5, давление до 25 атм.....	316,80 грн.
ДС.ПВТ.Г1/2.....	Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой Г1/2.....	316,80 грн.
Стержни.....	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т, длина: 0,5 м/ 1,0 м/ 1,95 м.....	42,00/56,40/91,20

Трех-, четырех- и пятиэлектродные датчики ДУ

ДУ.3/4/5-0,5.....	Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 0,5 м.....	140,40/176,40/196,80
ДУ.3/4/5-1.....	Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 1 м.....	211,20/246/280,80
ДУ.3/4/5-1,95.....	Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 1,95 м.....	316,80/386,40/469,20
ДСП.3.....	Головка трехэлектродного датчика.....	280,80 грн.

ДАТЧИКИ УРОВНЯ

Кондуктометрические датчики уровня

Одноэлектродные датчики ДС, ДК

ДС.1/2.....	Датчик с фторопластовой гильзой с резьбой 20x1,5/ 27x1,5.....	351,60/556,80
ДС.К.....	Датчик с керамической гильзой с резьбой 20x1,5, давление до 10 атм.....	351,60 грн.
ДС.П.....	Датчик с пластиковой гильзой с резьбой 20x1,5.....	91,20 грн.
ДС.ПВТ.М18x1,5.....	Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой 18x1,5, давление до 25 атм.....	316,80 грн.
ДС.ПВТ.М20x1,5.....	Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой 20x1,5, давление до 25 атм.....	316,80 грн.
ДС.ПВТ.Г1/2.....	Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой Г1/2.....	316,80 грн.
Стержни.....	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т, длина: 0,5 м/ 1,0 м/ 1,95 м.....	42,00/56,40/91,20

Трех-, четырех- и пятиэлектродные датчики ДУ

ДУ.3/4/5-0,5.....	Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 0,5 м.....	140,40/176,40/196,80
ДУ.3/4/5-1.....	Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 1 м.....	211,20/246/280,80
ДУ.3/4/5-1,95.....	Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 1,95 м.....	316,80/386,40/469,20
ДСП.3.....	Головка трехэлектродного датчика.....	280,80 грн.

ДАТЧИКИ УРОВНЯ

Кондуктометрические датчики уровня

Одноэлектродные датчики ДС, ДК

ДС.1/2.....	Датчик с фторопластовой гильзой с резьбой 20x1,5/ 27x1,5.....	351,60/556,80
ДС.К.....	Датчик с керамической гильзой с резьбой 20x1,5, давление до 10 атм.....	351,60 грн.
ДС.П.....	Датчик с пластиковой гильзой с резьбой 20x1,5.....	91,20 грн.
ДС.ПВТ.М18x1,5.....	Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой 18x1,5, давление до 25 атм.....	316,80 грн.
ДС.ПВТ.М20x1,5.....	Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой 20x1,5, давление до 25 атм.....	316,80 грн.
ДС.ПВТ.Г1/2.....	Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой Г1/2.....	316,80 грн.
Стержни.....	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т, длина: 0,5 м/ 1,0 м/ 1,95 м.....	42,00/56,40/91,20

Трех-, четырех- и пятиэлектродные датчики ДУ

ДУ.3/4/5-0,5.....	Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 0,5 м.....	140,40/176,40/196,80
ДУ.3/4/5-1.....	Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 1 м.....	211,20/246/280,80
ДУ.3/4/5-1,95.....	Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 1,95 м.....	316,80/386,40/469,20
ДСП.3.....	Головка трехэлектродного датчика.....	280,80 грн.

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ УРОВНЯ

Кондуктометрические датчики уровня

Одноэлектродные датчики ДС, ДК

ДС.1/2..... Датчик с фторопластовой гильзой с резьбой 20x1,5/ 27x1,5.....	351,60/556,80
ДС.К..... Датчик с керамической гильзой с резьбой 20x1,5, давление до 10 атм.....	351,60 грн.
ДС.П..... Датчик с пластиковой гильзой с резьбой 20x1,5.....	91,20 грн.
ДС.ПВТ.М18x1,5..... Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой 18x1,5, давление до 25 атм.....	316,80 грн.
ДС.ПВТ.М20x1,5..... Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой 20x1,5, давление до 25 атм.....	316,80 грн.
ДС.ПВТ.Г1/2..... Датчик с фторопластовой высокотемпературной гильзой с резьбой Г1/2.....	316,80 грн.
Стержни..... нержавеющая сталь 12Х18Н10Т, длина: 0,5 м/ 1,0 м/ 1,95 м.....	42,00/56,40/91,20

Трех-, четырех- и пятиэлектродные датчики ДУ

ДУ.3/4/5-0,5..... Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 0,5 м.....	140,40/176,40/196,80
ДУ.3/4/5-1..... Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 1 м.....	211,20/246/280,80
ДУ.3/4/5-1,95..... Трех-/ четырех-/ пятиэлектродный датчик с электродами длиной 1,95 м.....	316,80/386,40/469,20
ДСП.3..... Головка трехэлектродного датчика.....	280,80 грн.

Поплавковые датчики уровня

Одноуровневые поплавковые датчики уровня				
Наименование	Длина штока L до 500 мм (кратность 50мм)	Длина штока L от 600 до 1000 мм (кратность 50мм)	Длина штока L от 1100 до 2100 мм (кратность 50мм)	Стандарт
ПДУ-1.1.L.K	732,00	879,60	1054,80	732,00
ПДУ-2.1.L.K	732,00	879,60	1054,80	732,00
ПДУ-3.1.L.K	1054,80	1231,20	1377,60	1054,80

Одноуровневые поплавковые датчики уровня во взрывозащищенном исполнении 0 Ex ia IIC T4...T6 x

Наименование	Длина штока L до 500 мм (кратность 50мм)	Длина штока L от 600 до 1000 мм (кратность 50мм)	Длина штока L от 1100 до 2100 мм (кратность 50мм)	Стандарт
ПДУ-1.1.L.K-EXIA	1054,80	1290,00	1582,80	1054,80
ПДУ-2.1.L.K-EXIA	1054,80	1290,00	1582,80	1054,80
ПДУ-3.1.L.K-EXIA	1582,80	1816,80	2050,80	1582,80

Двухуровневые поплавковые датчики уровня

Наименование	Длина штока L до 500 мм (кратность 50мм)	Длина штока L от 600 до 1000 мм (кратность 50мм)	Длина штока L от 1100 до 2100 мм (кратность 50мм)
ПДУ-2.2.L.L2	879,60	996,00	1083,60
ПДУ-3.2.L.L2	1054,80	1231,20	1377,60

Двухуровневые поплавковые датчики уровня во взрывозащищенном исполнении 0 Ex ia IIC T4...T6 x

Наименование	Длина штока L до 500 мм (кратность 50мм)	Длина штока L1 от 600 до 1000 мм (кратность 50мм)	Длина штока L от 1100 до 2100 мм (кратность 50мм)
ПДУ-2.2.L.L2-EXIA	1347,60	1524,00	1641,60
ПДУ-3.2.L.L2-EXIA	1582,80	1816,80	2050,80

L – длина штока до нижнего уровня, мм; L2 – длина штока до верхнего уровня, мм; L2min=15 мм, L2<L

(см. чертеж на www.owen.ua)

Возможно изготовление под заказ ПДУ-1.2

Аналоговые датчики уровня серии ПДУ-И

Наименование	Фиксированная длина, мм
ПДУ-И.250	3135,60
ПДУ-И.500	3897,60
ПДУ-И.750	4718,40
ПДУ-И.1000	5684,40
ПДУ-И.1250	6476,40
ПДУ-И.1500	7003,20
ПДУ-И.2000	8439,60

Рекомендуется упаковка в специальную тару – ЯЩИК

439,20

Датчики длиной 1500 и 2000 мм обязательно упаковываются в специальную тару «ЯЩИК».

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ БЕСКОНТАКТНЫЕ

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	Цена, грн. с НДС
Датчики индуктивные бесконтактные KIPPRIBOR серии LA					
LA08-45.1N2.U1.K	8M	45	1*	=6...36 В	369,60
LA08-45.1P1.U1.K	8M	45	1*	=6...36 В	369,60
LA08M-45.2P1.U1.K	8M	46	2*	=6...36 В	351,60
LA12-50.2D1.U4.K	12M	50	2*	=6...36 В	363,60
LA12-50.2D2.U4.K	12M	50	2*	=6...36 В	363,60
LA12M-50.4D2.U4.K	12M	50	4*	=6...36 В	363,60
LA12-60.2A2.U7.K	12M	60	2*	~90...250 В	492,00
LA12M-60.4A2.U7.K	12M	60	4*	~90...250 В	492,00
LA12M-50.4D1.U4.K	12M	50	4*	=6...36 В	363,60
LA12-60.2A1.U7.K	12M	60	2*	~90...250 В	492,00
LA12M-60.4A1.U7.K	12M	60	4*	~90...250 В	492,00
LA12-50.2N2.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	280,80
LA12M-50.4N2.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	280,80
LA12-50.2N1.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	280,80
LA12M-50.4N1.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	280,80
LA12-50.2N4.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	363,60
LA12M-50.4N4.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	363,60
LA12-50.2P2.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	280,80
LA12M-50.4P2.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	280,80
LA12-50.2P1.U1.K	12M	52	2*	=6...36 В	280,80
LA12M-50.4P1.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	280,80
LA12-50.2P4.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	363,60
LA12M-50.4P4.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	363,60
LA18M-55.8D2.U4.K	18M	55	8*	=6...36 В	469,20
LA18-55.5A1.U7.K	18M	55	5*	~90...250 В	469,20
LA18-55.5A2.U7.K	18M	55	5*	~90...250 В	469,20
LA18M-55.8A2.U7.K	18M	55	8*	~90...250 В	469,20
LA18-55.5D1.U4.K	18M	55	5*	=6...36 В	469,20
LA18M-55.8D1.U4.K	18M	55	8*	=6...36 В	469,20
LA18M-55.8A1.U7.K	18M	55	8*	~90...250 В	469,20
LA18-55.5D2.U4.K	18M	55	5*	=6...36 В	469,20
LA18-55.5N1.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	375,60
LA18M-55.8N2.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	375,60
LA18-55.5N2.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	375,60
LA18M-55.8N1.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	375,60
LA18-55.5N4.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	469,20
LA18M-55.8N4.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	469,20
LA18-55.5P2.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	375,60
LA18M-55.8P2.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	375,60
LA18-55.5P1.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	375,60
LA18M-55.8P1.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	375,60
LA18-55.5P4.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	469,20
LA18M-55.8P4.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	469,20
LA30-55.10N1.U1.K	30M	55	10*	=6...36 В	528,00
LA30-55.10P1.U1.K	30M	55	10*	=6...36 В	528,00
LA30M-55.15P4.U1.K	30M	55	15*	=6...36 В	597,60
LA30-80.10A1.U7.K	30M	80	10*	~90...250 В	597,60
LA30-80.10A2.U7.K	30M	80	10*	~90...250 В	597,60
LA30-55.10D2.U4.K	30M	55	10*	=6...36 В	597,60
LA30M-55.15N1.U1.K	30M	55	15*	=6...36 В	528,00
LA30M-80.15A1.U7.K	30M	80	15*	~90...250 В	632,40
LA30-55.10D1.U4.K	30M	55	10*	=6...36 В	597,60
LA30M-55.15D1.U4.K	30M	55	15*	=6...36 В	597,60
LA30-55.10N2.U1.K	30M	55	10*	=6...36 В	528,00
LA30M-55.15N2.U1.K	30M	55	15*	=6...36 В	528,00
LA30-55.10N4.U1.K	30M	55	10*	=6...36 В	597,60

ДАТЧИКИ

ДАТЧИКИ БЕСКОНТАКТНЫЕ

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	Цена, грн. с НДС
Датчики индуктивные бесконтактные KIPPRIBOR серии LA					
LA30M-55.15N4.U1.K	30M	55	15*	=6...36 В	597,60
LA30-55.10P4.U1.K	30M	55	10*	=6...36 В	597,60
LA30M-80.15A2.U7.K	30M	80	15*	~90...250 В	597,60
LA30M-55.15P1.U1.K	30M	55	15*	=6...36 В	528,00

ДАТЧИКИ БЕСКОНТАКТНЫЕ (емкостные, индуктивные, оптические)

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	Цена, грн. с НДС
Датчики индуктивные бесконтактные KIPPRIBOR серии LK					
LK08M-23.2.5N2.U1.K	8M	23	2,5*	=12...24 В	439,20
LK08M-23.2.5P2.U1.K	8M	23	2,5*	=12...24 В	439,20
LK08M-23.2.5N1.U1.K	8M	23	2,5*	=12...24 В	422,40
LK08M-23.2.5P1.U1.K	8M	23	2,5*	=12...24 В	422,40
LK18M-35.4N2.U1.K	18M	35	4*	=12...24 В	224,40
LK18-35.12N2.U1.K	18M	35	12*	=12...24 В	492,00
LK18M-35.4N1.U1.K	18M	35	4*	=12...24 В	224,40
LK18-35.12N1.U1.K	18M	35	12*	=12...24 В	492,00

Выделенные позиции являются стандартными

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

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

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЛОГИЧЕСКИЕ КОНТРОЛЛЕРЫ ОВЕН ПЛК

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн.
	(%I+%Q+%M)						(с НДС)
Модификации ОВЕН ПЛК, имеющиеся в продаже							
ПЛК100							
ПЛК100-24.Р-L	360 байт	=24 В	8	нет	6 реле	Нет	5568,00
ПЛК100-24.Р-M	Не ограничен	=24 В	8	нет	6 реле	Нет	6212,40
ПЛК100-24.К-L	360 байт	=24 В	8	нет	12 транз.	Нет	5568,00
ПЛК100-24.К-M	Не ограничен	=24 В	8	нет	12 транз.	Нет	6212,40
ПЛК100-220.Р-L	360 байт	~220 В	8	нет	6 реле	Нет	5568,00
ПЛК100-220.Р-M	Не ограничен	~220 В	8	нет	6 реле	Нет	6212,40
ПЛК150							
ПЛК150-220.И-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 4...20 мА	7501,20
ПЛК150-220.И-M	Не ограничен	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 4...20 мА	8204,40
ПЛК150-220.У-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 0...10 В	7501,20
ПЛК150-220.У-M	Не ограничен	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 0...10 В	8204,40
ПЛК150-220.А-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	8234,40
ПЛК150-220.А-M	Не ограничен	~220 В	6	4	4 реле	2 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	8907,60
ПЛК154							
ПЛК154-220.И-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 4...20 мА	9142,80
ПЛК154-220.И-M	Не ограничен	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 4...20 мА	9817,20
ПЛК154-220.У-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 0...10 В	9142,80
ПЛК154-220.У-M	Не ограничен	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 0...10 В	9817,20
ПЛК154-220.А-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	9728,40
ПЛК154-220.А-M	Не ограничен	~220 В	4	4	4 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	10431,60

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн.
	(%I+%Q+%M)						(с НДС)
ПЛК160							
ПЛК160-24.И-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	13010,40
ПЛК160-24.И-M	Не ограничен	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	13918,80
ПЛК160-24.У-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	13010,40
ПЛК160-24.У-M	Не ограничен	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	13918,80
ПЛК160-24.А-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	13479,60
						4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	
ПЛК160-24.А-M	Не ограничен	~24 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	14388,00
						4 ЦАП 4...20 мА	
ПЛК160-220.И-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	13010,40
ПЛК160-220.И-M	Не ограничен	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	13918,80
ПЛК160-220.У-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	13010,40
ПЛК160-220.У-M	Не ограничен	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	13918,80
ПЛК160-220.А-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	13479,60
						4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	
ПЛК160-220.А-M	Не ограничен	~220 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	14388,00
						4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
	(%I+%Q+%M)						
ПЛК63							
ПЛК63-PPPPPP-L	360 байт	~220 В	8	8	6	Нет	6710,40
ПЛК63-PPPPPP-M	600 байт	~220 В	8	8	6	Нет	7092,00
ПЛК63-PPRRRI-L	360 байт	~220 В	8	8	4	2	7092,00
ПЛК63-PPRRRI-M	600 байт	~220 В	8	8	4	2	7443,60
ПЛК63-RIIIIII-L	360 байт	~220 В	8	8	1	5	7852,80
ПЛК63-RIIIIII-M	600 байт	~220 В	8	8	1	5	8204,40
ПЛК63-PPRRUU-L	360 байт	~220 В	8	8	4	2	7092,00
ПЛК63-PPRRUU-M	600 байт	~220 В	8	8	4	2	7443,60
ПЛК63-PUUUUU-L	360 байт	~220 В	8	8	1	5	7852,80
ПЛК63-PUUUUU-M	600 байт	~220 В	8	8	1	5	8204,40

Модификации ПЛК63 с другим сочетанием выходов могут быть изготовлены на заказ

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЛОГИЧЕСКИЕ КОНТРОЛЛЕРЫ ОВЕН ПЛК

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода	Питание	Дискретные	Аналоговые	Дискретные	Аналоговые	Цена, грн.
	(%I+%Q+%M)		входы	входы	выходы	выходы	(с НДС)
ПЛК73							
ПЛК73-КККК-L	360 байт	~220 В	8	8	4	нет	5830,80
ПЛК73-КККК-M	600 байт	~220 В	8	8	4	нет	6212,40
ПЛК73-КККККККК-L	360 байт	~220 В	8	8	8	нет	6153,60
ПЛК73-КККККККК-M	600 байт	~220 В	8	8	8	нет	6505,20
ПЛК73-ККККРРРР-L	360 байт	~220 В	8	8	8	нет	6153,60
ПЛК73-ККККРРРР-M	600 байт	~220 В	8	8	8	нет	6505,20
ПЛК73-ККККРРИИ-L	360 байт	~220 В	8	8	6	2	6828,00
ПЛК73-ККККРРИИ-M	600 байт	~220 В	8	8	6	2	7179,60
ПЛК73-ККККРРУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	6	2	6828,00
ПЛК73-ККККРРУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	6	2	7179,60
ПЛК73-ККККИИИИ-L	360 байт	~220 В	8	8	4	4	7560,00
ПЛК73-ККККИИИИ-M	600 байт	~220 В	8	8	4	4	7941,60
ПЛК73-ККККУУУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	4	4	7560,00
ПЛК73-ККККУУУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	4	4	7941,60

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода	Питание	Дискретные	Аналоговые	Дискретные	Аналоговые	Цена, грн.
	(%I+%Q+%M)		входы	входы	выходы	выходы	(с НДС)
Модификации ОВЕН ПЛК, имеющиеся в продаже							
ПЛК110-30							
ПЛК110-24.30.К-L	360 байт	=24 В	18	нет	12 транз. ключей	нет	9289,20
ПЛК110-24.30.К-M	Не ограничен	=24 В	18	нет	12 транз. ключей	нет	10197,60
ПЛК110-24.30.Р-L	360 байт	=24 В	18	нет	12 реле	нет	9289,20
ПЛК110-24.30.Р-M	Не ограничен	=24 В	18	нет	12 реле	нет	10197,60
ПЛК110-220.30.К-L	360 байт	~220 В	18	нет	12 транз. ключей	нет	9289,20
ПЛК110-220.30.К-M	Не ограничен	~220 В	18	нет	12 транз. ключей	нет	10197,60
ПЛК110-220.30.Р-L	360 байт	~220 В	18	нет	12 реле	нет	9289,20
ПЛК110-220.30.Р-M	Не ограничен	~220 В	18	нет	12 реле	нет	10197,60
ПЛК110-32							
ПЛК110-24.32.К-L	360 байт	=24 В	18	нет	14 транз. ключей	нет	9289,20
ПЛК110-24.32.К-M	Не ограничен	=24 В	18	нет	14 транз. ключей	нет	10197,60
ПЛК110-24.32.Р-L	360 байт	=24 В	18	нет	14 реле	нет	9289,20
ПЛК110-24.32.Р-M	Не ограничен	=24 В	18	нет	14 реле	нет	10197,60
ПЛК110-220.32.К-L	360 байт	~220 В	18	нет	14 транз. ключей	нет	9289,20
ПЛК110-220.32.К-M	Не ограничен	~220 В	18	нет	14 транз. ключей	нет	10197,60
ПЛК110-220.32.Р-L	360 байт	~220 В	18	нет	14 реле	нет	9289,20
ПЛК110-220.32.Р-M	Не ограничен	~220 В	18	нет	14 реле	нет	10197,60
ПЛК110-60							
ПЛК110-24.60.К-L	360 байт	=24 В	36	нет	24 транз. ключей	нет	11604,00
ПЛК110-24.60.К-M	Не ограничен	=24 В	36	нет	24 транз. ключей	нет	12512,40
ПЛК110-24.60.Р-L	360 байт	=24 В	36	нет	24 реле	нет	11604,00
ПЛК110-24.60.Р-M	Не ограничен	=24 В	36	нет	24 реле	нет	12512,40
ПЛК110-220.60.К-L	360 байт	~220 В	36	нет	24 транз. ключей	нет	11604,00
ПЛК110-220.60.К-M	Не ограничен	~220 В	36	нет	24 транз. ключей	нет	12512,40
ПЛК110-220.60.Р-L	360 байт	~220 В	36	нет	24 реле	нет	11604,00
ПЛК110-220.60.Р-M	Не ограничен	~220 В	36	нет	24 реле	нет	12512,40

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

Панельные контроллеры

Контроллер	Питание, В	Конструктив	Входы/выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена грн. (с НДС)
СПК105	24	Пластик	Нет	Нет	1xRS-232/1xRS-485	1xUSB-Host/Device	Нет	5626,80
СПК107	24	Пластик	Нет	Нет	2xRS-232/RS-485	SD разъем 1xUSB-Host 1xUSB-Device	Нет	7590,00
СПК110	24	Пластик	Нет	Нет	2xRS-232/RS-485	SD разъем 1xUSB-Host 1xUSB-Device	Нет	11662,80
СПК207-220.03.00-CS	220	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	2xRS-232/RS-485 1xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Нет	14534,40
СПК207-220.03.00-CS-WEB	220	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	2xRS-232/RS-485 1xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Есть	15120,00
СПК207-220.04.00-CS	220	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	1xCAN 1xRS-232/RS-485 2xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Нет	15178,80
СПК207-220.04.00-CS-WEB	220	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	1x CAN 1xRS-232/RS-485 2xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Есть	15706,80
СПК207-24.03.00-CS	24	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	2xRS-232/RS-485 1xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Нет	14534,40
СПК207-24.03.00-CS-WEB	24	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	2xRS-232/RS-485 1xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Есть	15120,00
СПК207-24.04.00-CS	24	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	1xCAN 1xRS-232/RS-485 2xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Нет	15178,80
СПК207-24.04.00-CS-WEB	24	Пластик, 6 кнопок	Нет	1	1xCAN 1xRS-232/RS-485 2x RS-232	SD разъем 2xUSB-Host 1xUSB-Device Аудио выход	Есть	15706,80

Коммуникационные контроллеры

Контроллер	Питание, В	Конструктив	Входы/выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена грн. (с НДС)
ПЛК304-24-CS	24	Пластик	Нет	1	1xRS-232/RS-485 3xRS-232	SD разъем 2xUSB-Host	Нет	9289,20
ПЛК323-220.03.01-CS-WEB	220	Пластик	Вх-4 Вых-4 Вх/вых-4	1	1xRS-232 2xRS-485 1xGSM/GPRS	Micro SD	Есть	13918,80
ПЛК323-24.03.01-CS-WEB	24	Пластик	Вх-4 Вых-4 Вх/вых-4	1	1xRS-232 2xRS-485 1xGSM/GPRS	Micro SD	Есть	13918,80

ПАНЕЛИ ОПЕРАТОРА

ИП320.....	Панель оператора графическая, интерфейсы RS-485 и RS-232.....	3 751,20 грн.
СМИ1.....	Панель оператора, интерфейсы RS-485 и RS-232.....	1 875,60 грн.
СМИ2.....	Панель оператора, интерфейсы RS-485 (питание 10-30 В).....	879,60 грн.
СП270.....	Панель оператора графическая с сенсорным управлением, интерфейсы RS-485 и RS-232.....	10 549,20 грн.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА К ОВЕН ПЛК

Кабель КС2.....	Кабель для подключения к ПЛК100, ПЛК150, ПЛК154 (RJ12) панели ИП320 и др. по RS-232 (DB9M).....	90,00 грн.
Кабель КС3.....	Кабель для подключения к ПЛК100, ПЛК150, ПЛК110 (RJ12) модема (DB9M).....	90,00 грн.
Кабель КС4.....	Кабель для программирования ИП320 (подключение к ПК или ПЛК100 по RS-232, DB9f).....	90,00 грн.
Кабель КС5.....	Кабель удлинительный RS-232(DB9f-DB9M).....	90,00 грн.
Кабель КС7.....	Кабель для подключения GSM-модема ПМ01 или ПЛК30х к ПК по RS-232, DB9M.....	90,00 грн.
ПИ73-1.....	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-232.....	674,40 грн.
ПИ73-2.....	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-485.....	674,40 грн.
ПИ73-3.....	Модуль интерфейсный, 2 порта RS-232.....	908,40 грн.
ПИ73-4.....	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-232, 1 порт RS-485.....	908,40 грн.
ПИ73-5.....	Модуль интерфейсный, 2 порта RS-485.....	908,40 грн.
БУВР12.....	Релейный блок усиления выходов для ПЛК100-24.К.....	1 231,20 грн.
ЭДИ-6.....	Эмулятор входных дискретных сигналов для ПЛК150 6-канальный.....	231,60 грн.
ЭДИ-8.....	Эмулятор входных дискретных сигналов для ПЛК150 8-канальный.....	309,60 грн.
МКОП-6.....	Модуль для присоединения к ПЛК100-24 нагрузки с общим «плюсом», 6-канальный.....	196,80 грн.
МКОП-12.....	Модуль для присоединения к ПЛК100-24 нагрузки с общим «плюсом», 12-канальный.....	231,60 грн.
ПДИМ-8.....	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100-24 датчиков с общим «минусом».....	196,80 грн.
ПДИ5-4.....	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100/150/154 уровней TTL (0...5 В) 4-канальная.....	196,80 грн.
ПДИ5-8.....	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100/150/154 уровней TTL (0...5 В) 8-канальная.....	231,60 грн.

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ РЕЛЕ

Программируемое реле	Часы реального времени	Питание	Дискретные	Аналоговые	Дискретные	Аналоговые	Цена,
			входы	входы	выходы	выходы	грн.
ПР110							
ПР110-24.8Д.4Р	Нет	=24 В	8	-	4	-	1406,40
ПР110-24.8Д.4Р-Ч	Да	=24 В	8	-	4	-	1582,80
ПР110-24.12Д.8Р	Нет	=24 В	12	-	8	-	2139,60
ПР110-24.12Д.8Р-Ч	Да	=24 В	12	-	8	-	2286,00
ПР110-220.8ДФ.4Р	Нет	~220 В	8	-	4	-	1406,40
ПР110-220.8ДФ.4Р-Ч	Да	~220 В	8	-	4	-	1582,80
ПР110-220.12ДФ.8Р	Нет	~220 В	12	-	8	-	2139,60
ПР110-220.12ДФ.8Р-Ч	Да	~220 В	12	-	8	-	2286,00
ПР114							
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPP	Нет	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	2461,20
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPP-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	2520,00
ПР114-224.8Д4А.PPPPKKK	Нет	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	2461,20
ПР114-224.8Д4А.PPPPKKK-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	2520,00
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPU	Нет	~220 В или =24 В	8	4	6	2	3164,40
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPU-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	6	2	3194,40
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPII	Нет	~220 В или =24 В	8	4	6	2	3164,40
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPII-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	6	2	3194,40
ПР114-224.8Д4А.PPPPUUU	Нет	~220 В или =24 В	8	4	4	4	3867,60
ПР114-224.8Д4А.PPPPUUU –Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	4	4	3897,60
ПР114-224.8Д4А.PPPPIII	Нет	~220 В или =24 В	8	4	4	4	3867,60
ПР114-224.8Д4А.PPPPIII –Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	4	4	3897,60

Модификации ПР114 с другими комбинациями выходов изготавливаются на заказ (срок исполнения до 8 недель).

ПР-КП10.....	Комплект программирования для реле ПР110 (подключение через COM-порт).....	644,40 грн.
ПР-КП20.....	Комплект программирования для реле ПР110 (подключение через USB-порт).....	644,40 грн.
ПР-МИ485.....	Модуль интерфейсный для ПР110 (подключение по RS-485).....	1 201,20 грн.

МОДУЛИ ВВОДА/ВЫВОДА

МК110 Модули ввода/вывода

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МК110-220.4К.4Р.....	Модуль ввода/вывода, 4 входа для кондуктометрических датчиков, 4 дискретных выхода, питание ~220 В.....	2 286,00 грн.
МК110-220.4ДН.4Р.....	Модуль дискретного ввода/вывода, 4 дискретных входа, 4 дискретных выхода, питание ~220 В.....	2 286,00 грн.
МК110-220.4ДН.4ТР.....	Модуль дискретного ввода/вывода, 4 дискретных входа, 4 дискретных выхода, питание ~220 В.....	2 578,80 грн.
МК110-224.8Д.4Р.....	Модуль дискретного ввода/вывода, 8 дискретных входов, 4 дискретных выхода, питание ~220 В /=24 В.....	2 520,00 грн.
МК110-224.8ДН.4Р.....	Модуль дискретного ввода/вывода, 8 дискретных входов, 4 дискретных выхода, питание ~220 В /=24 В.....	2 637,60 грн.

МУ110 Модули вывода

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МУ110-224.6У.....	Модуль аналогового вывода, 6 аналоговых выходов У, питание ~220 В /=24 В.....	3 546,00 грн.
МУ110-224.8Р.....	Модуль дискретного вывода, 8 дискретных выходов Р, питание ~220 В /=24 В.....	2 227,20 грн.
МУ110-224.8К.....	Модуль дискретного вывода, 8 дискретных выходов К, питание ~220 В /=24 В.....	2 227,20 грн.
МУ110-224.8И.....	Модуль аналогового вывода, 8 аналоговых выходов И, питание ~220 В /=24 В.....	3 721,20 грн.
МУ110-224.16Р.....	Модуль дискретного вывода, 16 дискретных выходов Р, питание ~220 В /=24 В.....	3 633,60 грн.
МУ110-224.16К.....	Модуль дискретного вывода, 16 дискретных выходов К, питание ~220 В /=24 В.....	3 633,60 грн.
МУ110-220.32Р.....	Модуль дискретного вывода, 32 дискретных выходов Р, питание ~220 В.....	5 509,20 грн.
МУ110-24.32Р.....	Модуль дискретного вывода, 32 дискретных выходов Р, питание =24 В.....	5 509,20 грн.

МВ110 Модули ввода

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МВ110-224.pH.....	Модуль аналогового ввода, для измерения pH; питание ~220 В /=24 В.....	3 546,00 грн.
МВ110-224.8ДФ.....	Модуль дискретного ввода, 8 дискретных входов, питание ~220 В /=24 В.....	2 227,20 грн.
МВ110-224.16Д.....	Модуль дискретного ввода, 16 дискретных входов, питание ~220 В /=24 В.....	2 227,20 грн.
МВ110-224.16ДН.....	Модуль дискретного ввода, 16 дискретных входов, питание ~220 В /=24 В.....	2 227,20 грн.
МВ110-220.32ДН.....	Модуль дискретного ввода, 32 дискретных входов, питание ~220 В.....	3 721,20 грн.
МВ110-24.32ДН.....	Модуль дискретного ввода, 32 дискретных входов, питание =24 В.....	3 721,20 грн.
МВ110-224.2А.....	Модуль аналогового ввода, 2 аналоговых входа, питание ~220 В /=24 В.....	2 314,80 грн.
МВ110-224.2АС.....	Модуль быстрого аналогового ввода, 2 аналоговых входа, питание ~220 В /=24 В.....	2 461,20 грн.
МВ110-224.8А.....	Модуль аналогового ввода, 8 аналоговых входов, питание ~220 В /=24 В.....	3 135,60 грн.
МВ110-220.8АС.....	Модуль быстрого аналогового ввода, 8 аналоговых входов, питание ~220 В.....	3 487,20 грн.
МВ110-24.8АС.....	Модуль быстрого аналогового ввода, 8 аналоговых входов, питание =24 В.....	3 487,20 грн.

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

МВ110 Модули ввода

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МВ110-224.1ВН1	Модуль ввода сигналов взаимной индуктивности -10...+10 мГн., 1 вход, питание ~220 В / =24 В	3 985,20 грн.
МВ110-224.1ВН2	Модуль ввода сигналов взаимной индуктивности 0..10 мГн., 1 вход, питание ~220 В / =24 В	3 985,20 грн.
МВ110-224.1ТД	Модуль ввода сигналов тензодатчиков, 1 вход, питание ~220 В / =24 В	2 314,80 грн.
МВ110-224.4ТД	Модуль ввода сигналов тензодатчиков, 4 входа, питание ~220 В / =24 В	5 655,60 грн.
МЭ110-224.1Н	Модуль аналогового ввода, для измерения напряжения; питание ~220 В / =24 В	1 260,00 грн.
МЭ110-224.1Т	Модуль аналогового ввода, для измерения тока; питание ~220 В / =24 В	1 260,00 грн.
МЭ110-224.1М	Модуль аналогового ввода, мультиметр; питание ~220 В / =24 В	1 377,60 грн.
МЭ110-220.3М	Модуль аналогового ввода, мультиметр трехфазный; питание ~220 В	3 751,20 грн.

МВА8 Модуль аналогового ввода

МВА8	Модуль ввода аналоговый 8-ми каналный на DiN-рейку, вход универсальный, выход – RS-485	3 574,80 грн.
------	--	---------------

МВУ8 Модуль аналогового вывода

МВУ8 Модуль вывода управляющий на DiN-рейку

Стандартные позиции:

8 однотипных выходов Р (э/м реле) МВУ8-Р	2 607,60 грн.
8 однотипных выходов И (ЦАП 4...20 мА) МВУ8-И	4 395,60 грн.

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

8 однотипных выходов МВУ8-К, МВУ8-С, МВУ8-Т, МВУ8-У; разл. комбинации выходов МВУ8-xxxxxxx (типы выходов И, У, Т, С, К, Р)	4 395,60 грн.
--	---------------

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

МР1	Модуль расширения выходных элементов (Р, К, С, Т) для МВУ8, МПР51	1 758,00 грн.
	МР1-Р (стандартная позиция); МР1-К, МР1-С, МР1-Т, МР1-xxxxxxx (заказные позиции)	0,00 грн.

МДВВ	Модуль дискретного ввода/вывода на DiN-рейку, 12 дискретных входов, 8 дискретных выходов Р, К, С, Т	
	МДВВ-Р (стандартная позиция); МДВВ-К, МДВВ-С, МДВВ-Т, МДВВ-xxxxxxx (заказные позиции)	2 989,20 грн.

СРЕДСТВА СБОРА ДАННЫХ

АС2	Преобразователь интерфейсов «токовая петля»/RS-232	1 377,60 грн.
АС2-М	Преобразователь интерфейсов «токовая петля»/RS-485	1 377,60 грн.
АС3-М	Автоматический преобразователь интерфейса RS-232/RS-485, питание ~220 В / =24 В	1 377,60 грн.
АС4	Автоматический преобразователь интерфейса USB/RS-485	1 290,00 грн.
АС5	Повторитель интерфейса RS-485	1 377,60 грн.
АС6-Д	Автоматический преобразователь интерфейса USB/HART	4 366,80 грн.
АС7	Автоматический преобразователь интерфейса USB/UART	1 172,40 грн.
ЕКОН134-24.4.2	Преобразователь интерфейса Ethernet – RS232/RS485	4 981,20 грн.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

OPM	SCADA-система OWEN PROCESS MANAGER (программа для регистрации данных с приборов ОВЕН)	1 904,40 грн.
Lectus	Modbus OPC/DDE сервер	2 461,20 грн.
MasterSCADA	Система автоматизации рабочих мест оператора см. отдельный прайс-лист	

GSM-модемы

ПМ01-24.В	GSM-модем с интерфейсом RS-485	2 168,40 грн.
ПМ01-24.АВ	GSM-модем с интерфейсом RS-232/RS-485	2 286,00 грн.
ПМ01-220.В	GSM-модем с интерфейсом RS-485	2 696,40 грн.
ПМ01-220.АВ	GSM-модем с интерфейсом RS-232/RS-485	2 784,00 грн.

АНТЕННЫ ДЛЯ GSM-МОДЕМА

АНТ-1	Антенна штыревая	116,40 грн.
АНТ-2	Антенна на магнитной базе	196,80 грн.
АНТ-3	Антенна на липком основании	196,80 грн.
АНТ-4	Антенна антивандальная	273,60 грн.
АНТ-5	Антенна на магнитной базе с повышенным коэффициентом усиления	273,60 грн.
Кабель КС7	Кабель для подключения GSM-модема ПМ01 к ПК по RS-232	90,00 грн.
Кабель КС10-3	Удлинитель GSM-антенны 3 метра	309,60 грн.
Кабель КС10-5	Удлинитель GSM-антенны 5 метров	358,80 грн.
Кабель КС10-10	Удлинитель GSM-антенны 10 метров	644,40 грн.

ПРИВОДНАЯ ТЕХНИКА

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, грн. (с НДС)
Однофазные ПЧВ				
ПЧВ101-К18-А	0,18	1 фаза, 200...240В, 50/60Гц	3 фазы, 0...240В.	3 124,80
ПЧВ101-К37-А	0,37			3 273,60
ПЧВ101-К75-А	0,75			3 362,40
ПЧВ102-1К5-А	1,5			4 761,60
ПЧВ103-2К2-А	2,2			6 398,40
Трехфазные ПЧВ				
ПЧВ101-К37-В	0,37	3 фазы, 380...480В, 50/60Гц	3 фазы, 0...480В.	3 868,80
ПЧВ101-К75-В	0,75			4 106,40
ПЧВ102-1К5-В	1,5			4 672,80
ПЧВ102-2К2-В	2,2			5 654,40
ПЧВ103-3К0-В	3			6 844,80
ПЧВ103-4К0-В	4			7 588,80
ПЧВ203-5К5-В	5,5			9 672,00
ПЧВ203-7К5-В	7,5			10 862,40
ПЧВ204-11К-В	11			13 838,40
ПЧВ204-15К-В	15			18 748,80
ПЧВ205-18К-В	18			22 617,60
ПЧВ205-22К-В	22			25 742,40
Трехфазные ПЧВ универсальные				
ПЧВ3-К25-Б	0,25	3 фазы, 200...240В	3 фазы, 0...240В	5 654,40
ПЧВ3-К37-Б	0,37			5 952,00
ПЧВ3-К75-Б	0,75			6 784,80
ПЧВ3-1К5-Б	1,5			8 630,40
ПЧВ3-2К2-Б	2,2			10 416,00
ПЧВ3-3К7-Б	3,7			12 201,60
ПЧВ3-5К5-Б	5,5			17 023,20
ПЧВ3-7К5-Б	7,5			18 897,60
ПЧВ3-11К-Б	11			19 641,60
ПЧВ3-К37-В	0,37	3 фазы, 380...480В	3 фазы, 0...480В	4 464,00
ПЧВ3-К75-В	0,75			5 356,80
ПЧВ3-1К5-В	1,5			6 933,60
ПЧВ3-2К2-В	2,2			8 481,60
ПЧВ3-3К0-В	3			9 523,20
ПЧВ3-4К0-В	4			10 118,40
ПЧВ3-5К5-В	5,5			11 755,20
ПЧВ3-7К5-В	7,5			13 094,40
ПЧВ3-11К-В	11			16 963,20
ПЧВ3-15К-В	15			19 492,80
ПЧВ3-18К-В	18,5			24 403,20
ПЧВ3-22К-В	22			28 867,20
ПЧВ3-30К-В	30			40 622,40
ПЧВ3-37К-В	37			49 699,20
ПЧВ3-45К-В	45			61 008,00
ПЧВ3-55К-В	55			74 400,00
ПЧВ3-75К-В	75			83 328,00
ПЧВ3-90К-В	90			98 208,00

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

[Цены см. на www.owen.ua](http://www.owen.ua) или уточняйте в отделе продаж.

ПРИВОДНАЯ ТЕХНИКА

Аксессуары к ПЧВ

ЛПО1.....	Локальная панель оператора (с потенциометром) для ПЧВ1 и ПЧВ2.....	357,60 грн.
ЛПО2.....	Локальная панель оператора (без потенциометра) для ПЧВ1 и ПЧВ2.....	357,60 грн.
ЛПО3.....	Локальная панель оператора для ПЧВ3.....	804,00 грн.
Замок ЗД-1.....	Комплект монтажный (замок DIN-рейки) для ПЧВ1.....	88,80 грн.
Комплект КМ1/2.....	Комплект монтажный (кабель 3 м) для ПЧВ1 и ПЧВ2.....	267,60 грн.
Комплект КМ3.....	Комплект монтажный (кабель 3 м) для ПЧВ3.....	446,40 грн.
Панель ПК1-1/2.....	Панель кабельная для ПЧВ1, корпус 01 и 02.....	134,40 грн.
Панель ПК1/2-3.....	Панель кабельная для ПЧВ1 и ПЧВ2, корпус 03.....	134,40 грн.
Панель ПК2-4/5.....	Панель кабельная для ПЧВ2, корпус 04 и 05.....	148,80 грн.
Панель ПК3-1/2.....	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 01 и 02.....	237,60 грн.
Панель ПК3-3.....	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 03.....	237,60 грн.
Панель ПК3-4/5.....	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 04 и 05.....	237,60 грн.
Панель ПК3-6.....	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 06.....	237,60 грн.
Панель ПК3-7.....	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 07.....	446,40 грн.
Панель ПК3-8.....	Панель кабельная для ПЧВ3, корпус 08.....	506,40 грн.
Крышка КО1-1.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ1, корпус 01.....	267,60 грн.
Крышка КО1-2.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ1, корпус 02.....	327,60 грн.
Крышка КО1/2-3.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ1 и ПЧВ2, корпус 03.....	386,40 грн.
Крышка КО2-4.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ2, корпус 04.....	386,40 грн.
Крышка КО2-5.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ2, корпус 05.....	416,40 грн.
Крышка КО3-1.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 01.....	297,60 грн.
Крышка КО3-2.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 02.....	297,60 грн.
Крышка КО3-3.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 03.....	297,60 грн.
Крышка КО3-4.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 04.....	297,60 грн.
Крышка КО3-5.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 05.....	357,60 грн.
Крышка КО3-6.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 06.....	1 904,40 грн.
Крышка КО3-7.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 07.....	2 976,00 грн.
Крышка КО3-8.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 08.....	2 976,00 грн.
Крышка КО3-9.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 09.....	1 785,60 грн.
Крышка КО3-10.....	Крышка опции IP21 для ПЧВ3, корпус 10.....	1 934,40 грн.
РБ1-400-K20.....	Тормозной резистор, 400 Ом, 0,2 кВт.....	459,60 грн.
РБ1-080-1K0.....	Тормозной резистор, 80 Ом, 1 кВт.....	2 024,40 грн.
РБ2-019-10K.....	Тормозной резистор, 19 Ом, 10 кВт.....	26 082,00 грн.
РБ2-022-8K0.....	Тормозной резистор, 22 Ом, 8 кВт.....	25 552,80 грн.
РБ2-028-6K0.....	Тормозной резистор, 28 Ом, 6 кВт.....	22 677,60 грн.
РБ2-038-5K0.....	Тормозной резистор, 38 Ом, 5 кВт.....	20 079,60 грн.
РБ3-019-2K2.....	Тормозной резистор, 19 Ом, 2,2 кВт.....	10 143,60 грн.
РБ3-022-1K7.....	Тормозной резистор, 22 Ом, 1,7 кВт.....	10 143,60 грн.
РБ3-028-1K4.....	Тормозной резистор, 28 Ом, 1,4 кВт.....	8 038,80 грн.
РБ3-038-1K1.....	Тормозной резистор, 38 Ом, 1,13 кВт.....	6 922,80 грн.
РБ3-048-K20.....	Тормозной резистор, 48 Ом, 0,2 кВт.....	2 415,60 грн.
РБ3-056-K68.....	Тормозной резистор, 56 Ом, 0,68 кВт.....	5 911,20 грн.
РБ3-070-K20.....	Тормозной резистор, 70 Ом, 0,2 кВт.....	2 415,60 грн.
РБ3-080-K57.....	Тормозной резистор, 80 Ом, 0,57 кВт.....	5 106,00 грн.
РБ3-110-K45.....	Тормозной резистор, 110 Ом, 0,45 кВт.....	4 623,60 грн.
РБ3-145-K30.....	Тормозной резистор, 145 Ом, 0,3 кВт.....	2 622,00 грн.
РБ3-200-K20.....	Тормозной резистор, 200 Ом, 0,2 кВт.....	2 415,60 грн.
РБ3-270-K20.....	Тормозной резистор, 270 Ом, 0,2 кВт.....	2 415,60 грн.
РБ4-048-K96.....	Тормозной резистор, 48 Ом, 0,96 кВт.....	6 508,80 грн.
РБ4-056-3K2.....	Тормозной резистор, 56 Ом, 3,2 кВт.....	12 442,80 грн.
РБ4-070-K57.....	Тормозной резистор, 70 Ом, 0,57 кВт.....	5 106,00 грн.
РБ4-080-2K2.....	Тормозной резистор, 80 Ом, 2,2 кВт.....	10 143,60 грн.
РБ4-110-1K7.....	Тормозной резистор, 110 Ом, 1,7 кВт.....	8 440,80 грн.
РБ4-145-1K3.....	Тормозной резистор, 145 Ом, 1,13 кВт.....	6 922,80 грн.
РБ4-200-K96.....	Тормозной резистор, 200 Ом, 0,96 кВт.....	6 508,80 грн.
РБ4-270-K57.....	Тормозной резистор, 270 Ом, 0,57 кВт.....	5 106,00 грн.

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

ПРИВОДНАЯ ТЕХНИКА

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ

Модификация	Мощность насоса, кВт	Степень IP	Розничная цена с НДС
ШУН1-K37-B-41	0,37	IP41	13 600,80
ШУН1-K75-B-41	0,75		13 600,80
ШУН1-1K5-B-41	1,5		15 237,60
ШУН1-2K2-B-41	2,2		16 189,20
ШУН1-3K-B-41	3		20 028,00
ШУН1-4K-B-41	4		25 653,60
ШУН1-5K5-B-41	5,5		25 653,60
ШУН1-7K5-B-41	7,5		39 343,20
ШУН1-11K-B-41	11		46 365,60
ШУН1-15K-B-41	15		53 181,60
ШУН1-18K-B-41	18		63 210,00
ШУН1-K37-B-54	0,37	IP54	15 564,00
ШУН1-K75-B-54	0,75		15 564,00
ШУН1-1K5-B-54	1,5		17 200,80
ШУН1-2K2-B-54	2,2		18 153,60
ШУН1-3K-B-54	3		21 992,40
ШУН1-4K-B-54	4		27 616,80
ШУН1-5K5-B-54	5,5		27 616,80
ШУН1-7K5-B-54	7,5		41 306,40
ШУН1-11K-B-54	11		48 330,00
ШУН1-15K-B-54	15		55 144,80
ШУН1-18K-B-54	18		65 174,40
ШУН1-K37-B-65	0,37	IP65	18 481,20
ШУН1-K75-B-65	0,75		18 481,20
ШУН1-1K5-B-65	1,5		20 118,00
ШУН1-2K2-B-65	2,2		21 069,60
ШУН1-3K-B-65	3		24 909,60
ШУН1-4K-B-65	4		30 534,00
ШУН1-5K5-B-65	5,5		30 534,00
ШУН1-7K5-B-65	7,5		44 223,60
ШУН1-11K-B-65	11		51 247,20
ШУН1-15K-B-65	15		58 062,00
ШУН1-18K-B-65	18		68 090,40

Дополнительные опции:

ШУН1-M-B-IP-ПАФ

M - мощность насоса

B – напряжение питания 380В

IP – степень IP (41, 54, 65)

П – прямой пуск

+ 1 815,60 грн.

A – внешний амперметр

+ 535,20 грн.

Ф – внешний контроль фаз

+ 922,80 грн.

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

Аксессуары к ШУН1

CX-1..... Датчик сухого хода..... 178,80 грн.

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

ПРИВОДНАЯ ТЕХНИКА

СЕТЕВЫЕ И МОТОРНЫЕ ДРОССЕЛИ

Модификации дросселей	Расчетный ток, А	Выходное напряжение	Розничная цена с НДС
Однофазные сетевые дроссели ОВЕН РСО			
PCO-004	4	3 фазы, 0...240В.	1636,80
PCO-006	6		1934,40
PCO-016	16		2380,80
PCO-020	20		2678,40
PCO-025	25		2827,20
Однофазные моторные дроссели ОВЕН РМО			
PMO-002	2	3 фазы, 0...240В.	1636,80
PMO-004	4		1636,80
PMO-006	6		1934,40
PMO-010	10		2380,80
PMO-016	16		2529,60
Трехфазные сетевые дроссели ОВЕН РСТ			
PCT-2	2	3 фазы, 0...480В.	1636,80
PCT-4	4		1934,40
PCT-6	6		2232,00
PCT-8	8		2529,60
PCT-10	10		2678,40
PCT-16	16		3273,60
PCT-20	20		4464,00
PCT-25	25		5654,40
PCT-35	35		7440,00
PCT-40	40		7440,00
PCT-45	45		8481,60
PCT-50	50		8928,00
PCT-63	63		9820,80
PCT-80	80		12796,80
PCT-100	100		21129,60
PCT-115	115		23808,00
PCT-160	160		28867,20
PCT-180	180	29462,40	
Трехфазные моторные дроссели ОВЕН РМТ			
PMT-2	2	3 фазы, 0...480В.	2320,80
PMT-4	4		2410,80
PMT-6	6		2499,60
PMT-8	8		2589,60
PMT-10	10		3243,60
PMT-13	13		3333,60
PMT-18	18		4047,60
PMT-24	24		4612,80
PMT-30	30		5356,80
PMT-37	37		5714,40
PMT-42	42		6904,80
PMT-61	61		10416,00
PMT-72	72		11606,40
PMT-91	91		11904,00
PMT-110	110		19344,00
PMT-150	150		25296,00
PMT-176	176		31248,00