

ДАТЧИКИ

Блоки вентильные

БВ-113.....	Блок одновентильный для монтажа ДИ/ДВ/ДИВ датчиков, М20х1,5, дренаж болтом.....	1 342,80 грн.
БВ-211.....	Блок двухвентильный для монтажа ДИ/ДВ/ДИВ датчиков, М20х1,5, дренаж вентилем.....	1 869,60 грн.
БВ-310.....	Блок трехвентильный, межосевое расстояние 54 мм, М20х1,5, для монтажа датчиков ДД.....	2 895,60 грн.
БВ-312.....	Блок трехвентильный с дренажными болтами для монтажа датчиков ДД, М 20х1,5.....	3 080,40 грн.

Устройства переходные с резьбы М20х1,5 (внутренняя) на резьбу «Х» (внешняя)

УП-х.....	резьба в сторону процесса х= G1/2"; G1/4"; G3/4"; G3/8"; M12х1,5; M10х1; G1/8"; M12х1.....	289,20 грн.
УП-10.....	ниппель под приварку diam. 14, длина 30 мм, нерж.сталь, с накидной гайкой М20х1,5 нерж.....	289,20 грн.

Устройства демпферные

УД-х-В.....	Рабочая среда – Вода; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа.....	1 579,20 грн.
УД-х-М.....	Рабочая среда – Масло; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа.....	1 579,20 грн.
УД-х-Г.....	Рабочая среда – Газ; верхний предел давления х= 0,4 / 4,0 / 40 МПа.....	1 579,20 грн.

Автоматический преобразователь интерфейсов USB/HART

АС6-Д.....	Автоматический преобразователь интерфейсов USB/HART.....	4 476,00 грн.
------------	--	---------------

Преобразователь аналоговых сигналов измерительный универсальный

ИТП-10.....	(местный измеритель сигнала токовой петли, разъемы DIN 43650, питание 6 В).....	1 395,60 грн.
-------------	---	---------------

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА

Датчики влажности и температуры воздуха офисные

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

ПВТ10-Н2.3.И.....	Диапазон измерений влажности: 0...95 %RH погрешность ± 3,0 (± 4,0) %, диапазон измерений температуры: -20...+70 °С погрешность ± 0,5 °С.....	3 027,60 грн.
-------------------	--	---------------

ДАТЧИКИ УРОВНЯ

Кондуктометрические датчики ДС

ДС.ПВТ*.....	одноэлектродный датчик с гильзой из полифениленсульфида.....	289,20 грн.
ДС.2*.....	одноэлектродный датчик с гильзой из фторопласта с резьбой 27х1,5.....	553,20 грн.
ДС.П*.....	одноэлектродный датчик с гильзой из пластмассы.....	105,60 грн.
ДСП.3*.....	трехэлектродный датчик с гильзой из пластмассы.....	289,20 грн.

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

Стержни

Наименование	Длина L, м						
	0,5	1,0	1,95	2,5	3,0	3,5	4,0
Стержень (электрод)	42,00грн.	55,20грн.	91,20грн.	115,20грн.	139,20грн.	156,00грн.	174,00грн.
Стержень с адаптером	-	-	105,60грн.	-	-	-	-

Кондуктометрические датчики ДУ

Трех-, четырех- и пятиэлектродные датчики

Наименование	Длина электродов (стержней) L, м						
	0,5	1,0	1,95	2,5	3,0	3,5	4,0
ДУ.3-L	139,20 грн.	208,80 грн.	313,20 грн.	382,80 грн.	446,40 грн.	516,00 грн.	579,60 грн.
ДУ.4-L	174,00 грн.	243,60 грн.	382,80 грн.	481,20 грн.	579,60 грн.	684,00 грн.	736,80 грн.
ДУ.5-L	194,40 грн.	278,40 грн.	463,20 грн.	579,60 грн.	710,40 грн.	816,00 грн.	948,00 грн.

ДАТЧИКИ

Поплавковые датчики уровня

Одноуровневые поплавковые датчики уровня

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50мм)			
	до 500	550-1000	1050-2100	2050 – 2500
ПДУ-1.1.L.X/Y	658,80	789,60	948,00	1 316,40
ПДУ-3.1.L.X/Y				
ПДУ-3.1.L.X/X	948,00	1 105,20	1 237,20	1 579,20

Цена метра кабель AWG24x2C составляет 52,80 грн. минимальная длина - 3 м
L – длина штока, мм; X – тип контакта; Y – длина кабельного вывода AWG24x2C, м

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

Наименование	Длина штока L, мм (кратность 50мм)			
	до 500	550-1000	1050-2000	2050 – 2500
ПДУ-1.1.L.X/Y-Ex	948,00	1 158,00	1 422,00	1 684,80
ПДУ-2.1.L.X/Y-Ex				
ПДУ-3.1.L.X/Y-Ex	1 422,00	1 632,00	1 843,20	2 106,00

Цена метра кабель AWG24x2C составляет 52,80 грн. минимальная длина - 3 м
L – длина штока, мм; X – тип контакта; Y – длина кабельного вывода AWG24x2C, м

Двухуровневые поплавковые датчики уровня

Наименование	Длина штока L мм (кратность 50мм)			
	до 500	550-1000	1050-2000	2050-2500
ПДУ-1.2.L.X.L2.X	789,60	895,20	974,40	-
ПДУ-2.2.L.X.L2.X				
ПДУ-3.2.L.X.L2.X	948,00	1 105,20	1 237,20	1 632,00

X – тип контакта, L – длина штока до нижнего уровня, мм; L2 – длина штока до верхнего уровня, мм; L2<L

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

Наименование	Длина штока L мм (кратность 50мм)			
	до 500	550-1000	1050-2000	2050-2500
ПДУ-1.2.L.X.L2.X-Ex	1 210,80	1 369,20	1 474,80	-
ПДУ-2.2.L.X.L2.X-Ex				
ПДУ-3.2.L.X.L2.X-Ex	1 422,00	1 632,00	1 843,20	2 158,80

X – тип контакта, L – длина штока до нижнего уровня, мм; L2 – длина штока до верхнего уровня, мм; L2<L

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

Наименование	Диапазон измерения уровня L, мм												
	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250
ПДУ-И.L	3238,80	4028,40	4870,80	5870,40	6686,40	7239,60	8002,80	8714,40	9609,60	10530,00	11583,60	12768,00	14295,60

Рекомендуется упаковка в специальную тару (ящик) – 270,00 грн.

Датчики при L ≥ 1500 мм обязательно упаковываются в специальную тару – ящик.

ДАТЧИКИ

ИНДУКТИВНЫЕ БЕСКОНТАКТНЫЕ ДАТЧИКИ (ВЫКЛЮЧАТЕЛИ) KIPPRIVOR

Датчики индуктивные бесконтактные KIPPRIVOR серии LA в цилиндрическом корпусе

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	Цена, грн. с НДС
LA08-45.1N2.U1.K	8M	45	1*	=6...36 В	397,20
LA08-45.1P1.U1.K	8M	45	1*	=6...36 В	397,20
LA08-45.4N2.U1.K	8M	45	4*	=6...36 В	397,20
LA08-45.4P1.U1.K	8M	45	4*	=6...36 В	397,20
LA08M-45.2P1.U1.K	8M	45	2*	=6...36 В	397,20
LA12-50.2D1.U4.K	12M	50	2*	=6...36 В	447,60
LA12-50.2D2.U4.K	12M	50	2*	=6...36 В	447,60
LA12-50.2N1.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	326,40
LA12-50.2N2.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	326,40
LA12-50.2N4.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	394,80
LA12-50.2P1.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	326,40
LA12-50.2P2.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	326,40
LA12-50.2P4.U1.K	12M	50	2*	=6...36 В	394,80
LA12-60.2A1.U7.K	12M	60	2*	~90...250 В	621,60
LA12-60.2A2.U7.K	12M	60	2*	~90...250 В	621,60
LA12M-50.4D1.U4.K	12M	50	4*	=6...36 В	447,60
LA12M-50.4D2.U4.K	12M	50	4*	=6...36 В	447,60
LA12M-50.4N1.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	326,40
LA12M-50.4N2.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	326,40
LA12M-50.4N4.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	394,80
LA12M-50.4P1.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	326,40
LA12M-50.4P2.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	326,40
LA12M-50.4P4.U1.K	12M	50	4*	=6...36 В	394,80
LA12M-60.4A1.U7.K	12M	60	4*	~90...250 В	621,60
LA12M-60.4A2.U7.K	12M	60	4*	~90...250 В	621,60
LA18-55.5A1.U7.K	18M	55	5*	~90...250 В	658,80
LA18-55.5A2.U7.K	18M	55	5*	~90...250 В	658,80
LA18-55.5D1.U4.K	18M	55	5*	=6...36 В	621,60
LA18-55.5D2.U4.K	18M	55	5*	=6...36 В	621,60
LA18-55.5N1.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	434,40
LA18-55.5N2.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	434,40
LA18-55.5N4.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	621,60
LA18-55.5P1.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	434,40
LA18-55.5P2.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	434,40
LA18-55.5P4.U1.K	18M	55	5*	=6...36 В	621,60
LA18M-55.8A1.U7.K	18M	55	8*	~90...250 В	658,80
LA18M-55.8A2.U7.K	18M	55	8*	~90...250 В	658,80
LA18M-55.8D1.U4.K	18M	55	8*	=6...36 В	621,60
LA18M-55.8D2.U4.K	18M	55	8*	=6...36 В	621,60
LA18M-55.8N1.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	434,40
LA18M-55.8N2.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	434,40

ДАТЧИКИ

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	Цена, грн. с НДС
LA18M-55.8N4.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	621,60
LA18M-55.8P2.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	434,40
LA18M-55.8P4.U1.K	18M	55	8*	=6...36 В	621,60
LA30-55.10D1.U4.K	30M	55	10*	=6...36 В	736,80
LA30-55.10D2.U4.K	30M	55	10*	=6...36 В	736,80
LA30-55.10N1.U1.K	30M	55	10*	=6...36 В	684,00
LA30-55.10N2.U1.K	30M	55	10*	=6...36 В	684,00
LA30-55.10N4.U1.K	30M	55	10*	=6...36 В	736,80
LA30-55.10P1.U1.K	30M	55	10*	=6...36 В	684,00
LA30-55.10P4.U1.K	30M	55	10*	=6...36 В	736,80
LA30-80.10A1.U7.K	30M	80	10*	~90...250 В	763,20
LA30-80.10A2.U7.K	30M	80	10*	~90...250 В	763,20
LA30M-55.15D1.U4.K	30M	55	15*	=6...36 В	736,80
LA30M-55.15D2.U4.K	30M	55	15*	=6...36 В	736,80
LA30M-55.15N1.U1.K	30M	55	15*	=6...36 В	684,00
LA30M-55.15N2.U1.K	30M	55	15*	=6...36 В	684,00
LA30M-55.15N4.U1.K	30M	55	15*	=6...36 В	736,80
LA30M-55.15P1.U1.K	30M	55	15*	=6...36 В	684,00
LA30M-55.15P4.U1.K	30M	55	15*	=6...36 В	736,80
LA30M-80.15A1.U7.K	30M	80	15*	~90...250 В	763,20
LA30M-80.15A2.U7.K	30M	80	15*	~90...250 В	763,20

Датчики индуктивные бесконтактные KIPPRIVOR серии LK в прямоугольном корпусе

Марка	Диаметр резьбы, мм	Длина L, мм	Расстояние срабатывания Sn, мм	Питание	Цена, грн. с НДС
LK08M-23.2,5N2.U1.K	8M	23	2,5*	=12...24 В	658,80
LK08M-23.2,5P1.U1.K	8M	23	2,5*	=12...24 В	579,60
LK08M-23.2,5P2.U1.K	8M	23	2,5*	=12...24 В	658,80
LK11-4N1	11M	-	4*	=12...24 В	631,20
LK18-35.12N1.U1.K	18M	35	12*	=12...24 В	631,20
LK18-35.12N2.U1.K	18M	35	12*	=12...24 В	631,20
LK18M-35.4N1.U1.K	18M	35	4*	=12...24 В	289,20
LK18M-35.4N2.U1.K	18M	35	4*	=12...24 В	289,20

* Выделенные позиции являются стандартными

Для ВВ.хх стандартный вывод кабеля – 2 м. За каждый дополнительный 1 м кабеля – 4,80 грн.

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

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

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ РЕЛЕ

Программируемое реле для дискретных локальных систем ОВЕН ПР110

Программируемое реле	Часы реального времени	Питание	Дискретные	Аналоговые	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
ПР110-24.8Д.4Р	Нет	=24 В	8	-	4	-	1 422,00
ПР110-24.8Д.4Р-Ч	Да	=24 В	8	-	4	-	1 579,20
ПР110-24.12Д.8Р	Нет	=24 В	12	-	8	-	2 158,80
ПР110-24.12Д.8Р-Ч	Да	=24 В	12	-	8	-	2 290,80
ПР110-220.8ДФ.4Р	Нет	~220 В	8	-	4	-	1 422,00
ПР110-220.8ДФ.4Р-Ч	Да	~220 В	8	-	4	-	1 579,20
ПР110-220.12ДФ.8Р	Нет	~220 В	12	-	8	-	2 158,80
ПР110-220.12ДФ.8Р-Ч	Да	~220 В	12	-	8	-	2 290,80

Программируемое реле с поддержкой аналоговых сигналов для локальных систем ОВЕН ПР114

Программируемое реле	Часы реального времени	Питание	Дискретные	Аналоговые	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPPP	Нет	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	2 474,40
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPPP-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	2 527,20
ПР114-224.8Д4А.PPPPKKKK	Нет	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	2 474,40
ПР114-224.8Д4А.PPPPKKKK-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	8	нет	2 527,20
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPUU	Нет	~220 В или =24 В	8	4	6	2	3 186,00
ПР114-224.8Д4А.PPPPPPUU-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	6	2	3 211,20
ПР114-224.8Д4А.PPPPPRII	Нет	~220 В или =24 В	8	4	6	2	3 186,00
ПР114-224.8Д4А.PPPPPRII-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	6	2	3 211,20
ПР114-224.8Д4А.PPPPUUUU	Нет	~220 В или =24 В	8	4	4	4	3 896,40
ПР114-224.8Д4А.PPPPUUUU-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	4	4	3 922,80
ПР114-224.8Д4А.PPPRIIII	Нет	~220 В или =24 В	8	4	4	4	3 896,40
ПР114-224.8Д4А.PPPRIIII-Ч	Да	~220 В или =24 В	8	4	4	4	3 922,80

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

Программируемое реле с индикацией для распределенных систем ОВЕН ПР200

Программируемое реле	Часы реального времени	Питание	Дискретные	Аналоговые	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
ПР200-220.1.0.0	~ 220 В	8	-	6	-	0	2 520,00
ПР200-220.1.1.0	~ 220 В	8	-	6	-	1	2 700,00
ПР200-220.1.2.0	~ 220 В	8	-	6	-	2	2 880,00
ПР200-220.2.0.0	~ 220 В	8	4	8	2	0	2 880,00
ПР200-220.2.1.0	~ 220 В	8	4	8	2	1	3 060,00
ПР200-220.2.2.0	~ 220 В	8	4	8	2	2	3 240,00
ПР200-220.4.0.0	~ 220 В	8	4	8	2	0	2 880,00
ПР200-220.4.1.0	~ 220 В	8	4	8	2	1	3 060,00
ПР200-220.4.2.0	~ 220 В	8	4	8	2	2	3 240,00
ПР200-24.1.0.0	= 24 В	8	-	6	-	0	2 520,00
ПР200-24.1.1.0	= 24 В	8	-	6	-	1	2 700,00
ПР200-24.1.2.0	= 24 В	8	-	6	-	2	2 880,00
ПР200-24.2.0.0	= 24 В	8	4	8	2	0	2 880,00
ПР200-24.2.1.0	= 24 В	8	4	8	2	1	3 060,00
ПР200-24.2.2.0	= 24 В	8	4	8	2	2	3 240,00
ПР200-24.4.0.0	= 24 В	8	4	8	2	0	2 880,00
ПР200-24.4.1.0	= 24 В	8	4	8	2	1	3 060,00
ПР200-24.4.2.0	= 24 В	8	4	8	2	2	3 240,00

Аксессуары для программируемых реле

ПР-МИ485	Модуль интерфейсный для ПР110 (подключение по RS-485).....	1 210,80 грн.
ПР-КП10	Комплект программирования для реле ПР110 (подключение через COM-порт).....	658,80 грн.
ПРКП20	Комплект программирования для реле ПР110 (подключение через USB-порт).....	658,80 грн.

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЛОГИЧЕСКИЕ КОНТРОЛЛЕРЫ

Контроллеры с NMI для локальных систем автоматизации

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

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
	(%I+%Q+%M)						
ПЛК63-PPPPPP-L	360 байт	~220 В	8	8	6	нет	5 528,40
ПЛК63-PPPPPP-M	600 байт	~220 В	8	8	6	нет	6 002,40
ПЛК63-PPRRRII-L	360 байт	~220 В	8	8	4	2	6 476,40
ПЛК63-PPRRRII-M	600 байт	~220 В	8	8	4	2	6 871,20
ПЛК63-RIIIIII-L	360 байт	~220 В	8	8	1	5	6 476,40
ПЛК63-RIIIIII-M	600 байт	~220 В	8	8	1	5	6 871,20
ПЛК63-PPRRRUU-L	360 байт	~220 В	8	8	4	2	6 476,40
ПЛК63-PPRRRUU-M	600 байт	~220 В	8	8	4	2	6 871,20
ПЛК63-PUUUUU-L	360 байт	~220 В	8	8	1	5	6 476,40
ПЛК63-PUUUUU-M	600 байт	~220 В	8	8	1	5	6 871,20

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

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

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
	(%I+%Q+%M)						
ПЛК73-КККК-L	360 байт	~220 В	8	8	4	Нет	5 766,00
ПЛК73-КККК-M	600 байт	~220 В	8	8	4	Нет	6 240,00
ПЛК73-КККККККК-L	360 байт	~220 В	8	8	8	Нет	5 766,00
ПЛК73-КККККККК-M	600 байт	~220 В	8	8	8	Нет	6 240,00
ПЛК73-ККККРРРР-L	360 байт	~220 В	8	8	8	Нет	5 766,00
ПЛК73-ККККРРРР-M	600 байт	~220 В	8	8	8	Нет	6 240,00
ПЛК73-ККККРРИИ-L	360 байт	~220 В	8	8	6	2	6 686,40
ПЛК73-ККККРРИИ-M	600 байт	~220 В	8	8	6	2	7 134,00
ПЛК73-ККККРРУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	6	2	6 686,40
ПЛК73-ККККРРУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	6	2	7 134,00
ПЛК73-ККККИИИИ-L	360 байт	~220 В	8	8	4	4	6 686,40
ПЛК73-ККККИИИИ-M	600 байт	~220 В	8	8	4	4	7 134,00
ПЛК73-ККККУУУУ-L	360 байт	~220 В	8	8	4	4	6 686,40
ПЛК73-ККККУУУУ-M	600 байт	~220 В	8	8	4	4	7 134,00

Контроллеры для малых систем автоматизации

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

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
	(%I+%Q+%M)						
ПЛК100-24.P-L	360 байт	=24 В	8	нет	6 реле	нет	5 739,60
ПЛК100-24.P-M	Не ограничен	=24 В	8	нет	6 реле	нет	6 423,60
ПЛК100-24.K-L	360 байт	=24 В	8	нет	12 транз. ключей	нет	5 739,60
ПЛК100-24.K-M	Не ограничен	=24 В	8	нет	12 транз. ключей	нет	6 423,60
ПЛК100-220.P-L	360 байт	~220 В	8	нет	6 реле	нет	5 739,60
ПЛК100-220.P-M	Не ограничен	~220 В	8	нет	6 реле	нет	6 423,60

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

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

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
ПЛК150-220.И-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 4...20 мА	7 740,00
ПЛК150-220.И-M	Не ограничен	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 4...20 мА	8 476,80
ПЛК150-220.У-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 0...10 В	7 740,00
ПЛК150-220.У-M	Не ограничен	~220 В	6	4	4 реле	2 ЦАП 0...10 В	8 476,80
ПЛК150-220.А-L	360 байт	~220 В	6	4	4 реле	2 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	8 529,60
ПЛК150-220.А-M	Не ограничен	~220 В	6	4	4 реле	2 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	9 214,80

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

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
ПЛК154-220.И-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 4...20 мА	9 424,80
ПЛК154-220.И-M	Не ограничен	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 4...20 мА	10 161,60
ПЛК154-220.У-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 0...10 В	9 424,80
ПЛК154-220.У-M	Не ограничен	~220 В	4	4	4 реле	4 ЦАП 0...10 В	10 161,60
ПЛК154-220.А-L	360 байт	~220 В	4	4	4 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	10 057,20
ПЛК154-220.А-M	Не ограничен	~220 В	4	4	4 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	10 794,00

Моноблочные контроллеры для средних систем автоматизации

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

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
ПЛК110-30							
ПЛК110-24.30.К-L	360 байт	=24 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	9 162,00
ПЛК110-24.30.К-M	Не ограничен	=24 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	10 057,20
ПЛК110-24.30.Р-L	360 байт	=24 В	18	Нет	12 реле	Нет	9 162,00
ПЛК110-24.30.Р-M	Не ограничен	=24 В	18	Нет	12 реле	Нет	10 057,20
ПЛК110-220.30.К-L	360 байт	~220 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	9 162,00
ПЛК110-220.30.К-M	Не ограничен	~220 В	18	Нет	12 транз. ключей	Нет	10 057,20
ПЛК110-220.30.Р-L	360 байт	~220 В	18	Нет	12 реле	Нет	9 162,00
ПЛК110-220.30.Р-M	Не ограничен	~220 В	18	Нет	12 реле	Нет	10 057,20
ПЛК110-32							
ПЛК110-24.32.К-L	360 байт	=24 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	9 162,00
ПЛК110-24.32.К-M	Не ограничен	=24 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	10 057,20
ПЛК110-24.32.Р-L	360 байт	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	9 162,00
ПЛК110-24.32.Р-M	Не ограничен	=24 В	18	Нет	14 реле	Нет	10 057,20
ПЛК110-220.32.К-L	360 байт	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	9 162,00
ПЛК110-220.32.К-M	Не ограничен	~220 В	18	Нет	14 транз. ключей	Нет	10 057,20
ПЛК110-220.32.Р-L	360 байт	~220 В	18	Нет	14 реле	Нет	9 162,00
ПЛК110-220.32.Р-M	Не ограничен	~220 В	18	Нет	14 реле	Нет	10 057,20
ПЛК110-60							
ПЛК110-24.60.К-L	360 байт	=24 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	11 478,00
ПЛК110-24.60.К-M	Не ограничен	=24 В	36	Нет	24 транз. ключей	Нет	12 373,20
ПЛК110-24.60.Р-L	360 байт	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	11 478,00
ПЛК110-24.60.Р-M	Не ограничен	=24 В	36	Нет	24 реле	Нет	12 373,20
ПЛК110-220.60.К-L	360 байт	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	нет	11 478,00
ПЛК110-220.60.К-M	Не ограничен	~220 В	36	Нет	24 транз. ключей	нет	12 373,20
ПЛК110-220.60.Р-L	360 байт	~220 В	36	Нет	24 реле	нет	11 478,00
ПЛК110-220.60.Р-M	Не ограничен	~220 В	36	Нет	24 реле	нет	12 373,20

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

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

Контроллер	Объем области памяти ввода/вывода (%I+%Q+%M)	Питание	Дискретные входы	Аналоговые входы	Дискретные выходы	Аналоговые выходы	Цена, грн. (с НДС)
ПЛК160-24.И-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	12 847,20
ПЛК160-24.И-M	Не ограничен	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	13 742,40
ПЛК160-24.У-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	12 847,20
ПЛК160-24.У-M	Не ограничен	~24 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	13 742,40
ПЛК160-24.А-L	360 байт	~24 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	13 321,20
ПЛК160-24.А-M	Не ограничен	~24 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	14 216,40
ПЛК160-220.И-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	12 847,20
ПЛК160-220.И-M	Не ограничен	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 4...20 мА	13 742,40
ПЛК160-220.У-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	12 847,20
ПЛК160-220.У-M	Не ограничен	~220 В	16	8	12 реле	4 ЦАП 0...10 В	13 742,40
ПЛК160-220.А-L	360 байт	~220 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	13 321,20
ПЛК160-220.А-M	Не ограничен	~220 В	16	8	12 реле	4 универсальных (4...20 мА / 0...10 В)	14 216,40

Коммуникационные контроллеры для распределенных систем управления и диспетчеризации

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

Контроллер	Питание, В	Конструктив	Входы выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена, грн. (с НДС)
ПЛК304-24-CS	24	Пластик	Нет	1	1xRS-232/RS-485 3xRS-232	SD-разъем, 2xUSB-Host	Нет	9583,20

ПЛК323 Коммуникационный контроллер для распределенных систем управления и диспетчеризации с последовательными портами, Ethernet и встроенным GSM-модемом

Контроллер	Питание, В	Конструктив	Входы выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена, грн. (с НДС)
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	14374,80
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	14374,80

ПЛК323 Контроллер для телеметрии и электроэнергетики

Контроллер	Питание, В	Конструктив	Входы выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена, грн. (с НДС)
ПЛК323-220.03.01-ТЛ	220	Пластик	вх. - 4, вых. - 4, вх./вых. - 4	1	1xRS-232 2xRS-485 1xGSM/GPRS	Micro SD	Нет	14374,80
ПЛК323-24.03.01-ТЛ	24	Пластик	вх. - 4, вых. - 4, вх./вых. - 4	1	1xRS-232 2xRS-485 1xGSM/GPRS	Micro SD	Нет	14374,80

Дополнительные устройства к ОВЕН ПЛК

Кабель КС2	Кабель для подключения к ПЛК100, ПЛК150, ПЛК154 (RJ12) панели ИП320 и др. по RS-232 (DB9F)	102,00 грн.
Кабель КС3	Кабель для подключения к ПЛК100, ПЛК150, ПЛК110 (RJ12) модема (DB9M)	102,00 грн.
Кабель КС4	Кабель для программирования ИП320 (подключение к ПК или ПЛК100 по RS-232, DB9F)	102,00 грн.
Кабель КС5	Кабель удлинительный RS-232 (DB9F-DB9M)	102,00 грн.
Кабель КС7	Кабель для подключения GSM-модема ПМ01 или ПЛК30х к ПК по RS-232, DB9M	102,00 грн.
ПИ73-1	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-232	710,40 грн.
ПИ73-2	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-485	710,40 грн.
ПИ73-3	Модуль интерфейсный, 2 порта RS-232	948,00 грн.
ПИ73-4	Модуль интерфейсный, 1 порт RS-232, 1 порт RS-485	948,00 грн.
ПИ73-5	Модуль интерфейсный, 2 порта RS-485	948,00 грн.
БУВР12	Релейный блок усиления выходов для ПЛК100-24.К.	1 263,60 грн.
ЭДИ-6	Эмулятор входных дискретных сигналов для ПЛК150 6-канальный	262,80 грн.
ЭДИ-8	Эмулятор входных дискретных сигналов для ПЛК150 8-канальный	342,00 грн.
МКОП-6	Модуль для присоединения к ПЛК100-24 нагрузки с общим «плюсом», 6-канальный	210,00 грн.
МКОП-12	Модуль для присоединения к ПЛК100-24 нагрузки с общим «плюсом», 12-канальный	262,80 грн.
ПДИМ-8	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100-24 датчиков с общим «минусом»	210,00 грн.
ПДИ5-4	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100/150/154 уровней TTL (0...5 В) 4-канальная	210,00 грн.
ПДИ5-8	Плата подключения к дискретным входам ПЛК100/150/154 уровней TTL (0...5 В) 8-канальная	262,80 грн.

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

СЕНСОРНЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ

Сенсорные панельные контроллеры ОВЕН СПК105/СПК107/СПК110 для автоматизации локальных систем

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	6 055,20
СПК107	24	Пластик	Нет	Нет	2xRS-232/RS-485	SD разъем 1xUSB-Host 1xUSB-Device	Нет	8 845,20
СПК110	24	Пластик	Нет	Нет	2xRS-232/RS-485	SD разъем 1xUSB-Host 1xUSB-Device	Нет	13 162,80

Сенсорные панельные контроллеры ОВЕН СПК207 для автоматизации распределенных систем

Контроллер	Питание, В	Конструктив	Входы выходы	Ethernet порты	Последовательные порты	Дополнительные порты	Web-visu	Цена грн. (с НДС)
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	14 374,80
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	14 953,20
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	15 006,00
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	15 532,80
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	14 374,80
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	14 953,20
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	15 006,00
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	15 532,80

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

МОДУЛИ ВВОДА/ВЫВОДА ДЛЯ СЕТИ RS-485

Общепромышленные

МВ110 Модули дискретного ввода

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)

МВ110-224.16Д	Модуль 16DI для коммутации сигналов типа «сухой контакт» без внешнего питания: кнопок, реле, герконов (16 дискретных входов, питание ~220 В / =24 В)	2 000,40 грн.
МВ110-224.16ДН	Модуль 16DI с универсальным питанием 24 В/220 В для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В (16 дискретных входов, питание ~220 В / =24 В)	2 000,40 грн.
МВ110-220.32ДН	Модуль 32DI для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В (32 дискретных входов, питание ~220 В)	3 343,20 грн.
МВ110-24.32ДН	Модуль 32DI для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В (32 дискретных входов, питание =24 В)	3 343,20 грн.

МВ110 Модули аналогового ввода с универсальными входами

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель)

МВ110-224.2А	2-канальный модуль AI со встроенным источником питания датчиков 24 В (2 аналоговых входов, питание ~220 В / =24 В)	2 079,60 грн.
МВ110-224.8А	8-канальный модуль AI (8 аналоговых входов, питание ~220 В / =24 В)	2 816,40 грн.

МВ110 Модули скоростного аналогового ввода

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МВ110-224.2АС	2-канальный модуль скоростного ввода унифицированных сигналов с универсальным питанием 220/24 В и встроенным источником питания датчиков 24 В (2 аналоговых входов, питание ~220 В / =24 В)	2 211,60 грн.
МВ110-220.8АС	8-канальный модуль скоростного ввода унифицированных сигналов (8 аналоговых входов, питание ~220 В)	3 133,20 грн.
МВ110-24.8АС	8-канальный модуль скоростного ввода унифицированных сигналов (8 аналоговых входов, питание =24 В)	3 133,20 грн.

МУ110 Модули дискретного вывода

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МУ110-224.8К	8-канальный модуль дискретного вывода с оптоэлектронными выходами и универсальным питанием 24 В/220 В (8 дискретных выходов К, питание ~220 В / =24 В)	2 290,80 грн.
МУ110-224.8Р	8-канальный модуль релейного вывода с универсальным питанием 24 В/220 В (8 дискретных выходов Р, питание ~220 В / =24 В)	2 290,80 грн.
МУ110-224.16К	16-канальный модуль дискретного вывода с оптоэлектронными выходами и универсальным питанием 24 В/220 В (16 дискретных выходов К, питание ~220 В / =24 В)	3 764,40 грн.
МУ110-224.16Р	16-канальный модуль релейного вывода с универсальным питанием 24 В/220 В (16 дискретных выходов Р, питание ~220 В / =24 В)	3 764,40 грн.
МУ110-220.32Р	32-канальный модуль релейного вывода (32 дискретных выходов Р, питание ~220 В)	5 686,80 грн.
МУ110-24.32Р	32-канальный модуль релейного вывода (32 дискретных выходов Р, питание =24 В)	5 686,80 грн.

МУ110 Модули аналогового вывода

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МУ110-224.6У	8-канальный модуль аналогового вывода 0...10 В с универсальным питанием 24 В/220 В (6 аналоговых выходов У, питание ~220 В / =24 В)	3 660,00 грн.
МУ110-224.8И	8-канальный модуль аналогового вывода 4...20 мА с универсальным питанием 24 В/220 В (8 аналоговых выходов И, питание ~220 В / =24 В)	3 843,60 грн.

МК110 Модули дискретного ввода/вывода

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МК110-220.4ДН.4Р	Модуль 4DI/4DO для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В, с релейными выходами, встроенным источником питания 24 В (4 дискретных входа, 4 дискретных выхода, питание ~220 В)	2 370,00 грн.
МК110-224.8Д.4Р	Модуль 8DI/4DO для коммутации сигналов типа «сухой контакт» без внешнего питания (кнопок, реле, герконов), с релейными выходами (8 дискретных входов, 4 дискретных выхода, питание ~220 В / =24 В)	2 606,40 грн.
МК110-224.8ДН.4Р	Модуль 8DI/4DO для коммутации сигналов типа «сухой контакт» без внешнего питания (кнопок, реле, герконов), с релейными выходами (8 дискретных входов, 4 дискретных выхода, питание ~220 В / =24 В)	2 738,40 грн.
МК110-220.4ДН.4ТР	Модуль 4DI/4DO для коммутации сигналов р-п-р, п-р-п, 24 В, с выходами ТТР и встроенным источником питания 24 В (4 дискретных входа, 4 дискретных выхода, питание ~220 В)	2 659,20 грн.

Специализированные

МК110 Модуль контроля уровня жидкости

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МК110-220.4К.4Р	4-канальный модуль контроля уровня электропроводных жидкостей, с релейными выходами (4 входа для кондуктометрических датчиков, 4 дискретных выхода, питание ~220 В)	2 370,00 грн.
-----------------	---	---------------

МВ110 Модуль дискретного ввода для сигналов 220 В

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МВ110-224.8ДФ	8-канальный модуль контроля наличия питания оборудования ~220 (110) В или =220 (110) В (8 дискретных входов, питание ~220 В / =24 В)	2 000,40 грн.
---------------	--	---------------

МВ110 Модули ввода сигналов тензодатчиков

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МВ110-224.1ТД	Одноканальный модуль для подключения тензометрических датчиков (1 вход, питание ~220 В / =24 В)	2 079,60 грн.
МВ110-224.4ТД	4-канальный модуль для подключения тензометрических датчиков (4 входа, питание ~220 В / =24 В)	5 080,80 грн.

МВ110 Модуль аналогового ввода для сигнала рН или Eh

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МВ110-224.рН	Одноканальный модуль измерения значения рН (или Eh) среды с помощью системы электродов, с возможностью коррекции по температуре (модуль аналогового ввода, питание ~220 В / =24 В) (срок исполнения 45 дней)	3 186,00 грн.
--------------	--	---------------



ПРОГРАММИРУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

МЭ110 Модули измерения параметров электрической сети

Позиции на заказ (срок исполнения до 8 недель):

МЭ110-224.1Т	Однофазный амперметр (модуль аналогового ввода, для измерения тока; питание ~220 В / =24 В)	1 290,00 грн.
МЭ110-224.1Н	Однофазный вольтметр (модуль аналогового ввода, для измерения напряжения; питание ~220 В / =24 В)	1 290,00 грн.
МЭ110-224.1М	Однофазный мультиметр (модуль аналогового ввода; питание ~220 В / =24 В)	1 422,00 грн.
МЭ110-220.3М	Трехфазный мультиметр (модуль аналогового ввода, питание ~220 В)	3 870,00 грн.

МВА8 Модуль аналогового ввода

МВА8	Модуль ввода аналоговый 8-канальный на DIN-рейку, вход универсальный, выход – RS-485	3 685,20 грн.
------	--	---------------

МДВВ Модуль дискретного ввода/вывода

МДВВ	Модуль дискретного ввода/вывода на DIN-рейку, 12 дискретных входов, 8 дискретных выходов Р, К, С, Т МДВВ-Р (стандартная позиция); МДВВ-К, МДВВ-С, МДВВ-Т, МДВВ-xxxxxxx (заказные позиции)	3 080,40 грн.
------	--	---------------

МВУ8 Модуль аналогового вывода

МВУ8 Модуль вывода управляющий на DIN-рейку.

Стандартные позиции:

8 однотипных выходов Р (э/м реле) МВУ8-Р	2 685,60 грн.
8 однотипных выходов И (ЦАП 4...20 мА) МВУ8-И	4 554,00 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)	4 554,00 грн.
--	---------------

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

МР1 Модуль расширения выходных элементов

МР1	Модуль расширения выходных элементов (Р, К, С, Т) для МВУ8, МПР51 МР1-Р (стандартная позиция); МР1-К, МР1-С, МР1-Т, МР1-xxxxxxx (заказные позиции)	1 764,00 грн.
-----	---	---------------

ПАНЕЛИ ОПЕРАТОРА И СРЕДСТВА ИНДИКАЦИИ

СМИ1	Панель оператора, интерфейсы RS-485 и RS-232 (питание 24/220 В)	2 527,20 грн.
СМИ2	Светодиодный Modbus индикатор (интерфейсы RS-485, питание 10...30 В)	1 027,20 грн.
ИП320	Графическая монохромная панель оператора (интерфейсы RS-485 и RS-232)	3 738,00 грн.
СП270	Панель оператора графическая с сенсорным управлением, интерфейсы RS-485/RS-232	9 477,60 грн.

УСТРОЙСТВА ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ

GSM-МОДЕМЫ

ПМ01 GSM-модем

ПМ01-24.В	GSM-модем с интерфейсом RS-485	2 185,20 грн.
ПМ01-24.АВ	GSM-модем с интерфейсом RS-232/RS-485	2 290,80 грн.
ПМ01-220.В	GSM-модем с интерфейсом RS-485	2 712,00 грн.
ПМ01-220.АВ	GSM-модем с интерфейсом RS-232/RS-485	2 790,00 грн.

Антенны и кабели для GSM-модема

АНТ-1	Антенна штыревая	132,00 грн.
АНТ-2	Антенна на магнитной базе	210,00 грн.
АНТ-3	Антенна на липком основании	210,00 грн.
АНТ-4	Антенна антивандальная	315,60 грн.
АНТ-5	Антенна на магнитной базе с повышенным коэффициентом усиления	315,60 грн.
Кабель КС7	Кабель для подключения GSM-модема ПМ01 или ПЛК30х к ПК по RS-232, DB9M	102,00 грн.
Кабель КС10-3	Удлинитель GSM-антенны 3 метра	348,00 грн.
Кабель КС10-5	Удлинитель GSM-антенны 5 метров	403,20 грн.
Кабель КС10-10	Удлинитель GSM-антенны 10 метров	723,60 грн.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ИНТЕРФЕЙСОВ

АС2	Автоматический преобразователь интерфейсов «токовая петля»/RS-232	1 422,00 грн.
АС2-М	Автоматический преобразователь интерфейсов «токовая петля»/RS-485	1 422,00 грн.
АС3-М	Автоматический преобразователь интерфейсов RS-232/RS-485, питание ~220 В /I=24 В	1 422,00 грн.
АС4	Автоматический преобразователь интерфейсов USB/RS-485	1 316,40 грн.
АС5	Повторитель интерфейса RS-485	1 422,00 грн.
АС7	Автоматический преобразователь интерфейсов USB/UART	1 210,80 грн.

ETHERNET-КОНВЕРТОРЫ

ЕКОН134 Ethernet – RS-232/RS-485

ЕКОН134-24.4.2	Преобразователь интерфейса Ethernet – RS232/RS485	5 001,60 грн.
----------------	---	---------------

АРХИВАТОРЫ

МСД200 модуль сбора данных

МСД200	Модуль сбора данных (сетевой архиватор)	3 843,60 грн.
--------	---	---------------

Автономные регистраторы температуры и относительной влажности

Логгер100-Т	Автономный регистратор температуры	1 934,40 грн.
Логгер100-ТВ	Автономный регистратор температуры и влажности	2 317,20 грн.
SD 8 GB	Карта памяти SD 8 GB	421,20 грн.
Батарейка для Логгер100	Saft LS14250, 1/2AA 3,6 В	158,40 грн.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ ВЕКТОРНЫЕ

ПЧВ1/ПЧВ2 Преобразователи частоты общепромышленные

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, грн. (с НДС)
Однофазные				
ПЧВ101-К18-А	0,18	1 фаза, 200...240 В, 50/60 Гц	3 фазы, 0...240 В	3 780,00
ПЧВ101-К37-А	0,37			3 960,00
ПЧВ101-К75-А	0,75			4 068,00
ПЧВ102-1К5-А	1,5			5 760,00
ПЧВ103-2К2-А	2,2			6 660,00
Трёхфазные				
ПЧВ101-К37-В	0,37	3 фазы, 380...480 В, 50/60 Гц	3 фазы, 0...480 В	4 680,00
ПЧВ101-К75-В	0,75			4 968,00
ПЧВ102-1К5-В	1,5			5 652,00
ПЧВ102-2К2-В	2,2			6 840,00
ПЧВ103-3К0-В	3			8 280,00
ПЧВ103-4К0-В	4			9 180,00
ПЧВ203-5К5-В	5,5			11 700,00
ПЧВ203-7К5-В	7,5			13 140,00
ПЧВ204-11К-В	11			16 740,00
ПЧВ204-15К-В	15			22 680,00
ПЧВ205-18К-В	18			27 360,00
ПЧВ205-22К-В	22			31 140,00

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

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, грн. (с НДС)
ПЧВ3-К25-Б	0,25	3 фазы, 200...240 В	3 фазы, 0...240 В	6 840,00
ПЧВ3-К37-Б	0,37			7 200,00
ПЧВ3-К75-Б	0,75			8 208,00
ПЧВ3-1К5-Б	1,5			10 440,00
ПЧВ3-2К2-Б	2,2			12 600,00
ПЧВ3-3К7-Б	3,7			14 760,00
ПЧВ3-5К5-Б	5,5			20 592,00
ПЧВ3-7К5-Б	7,5			22 860,00
ПЧВ3-11К-Б	11			23 760,00
ПЧВ3-К37-В	0,37	3 фазы, 380...480 В	3 фазы, 0...480 В	5 400,00
ПЧВ3-К75-В	0,75			6 480,00
ПЧВ3-1К5-В	1,5			8 388,00
ПЧВ3-2К2-В	2,2			10 260,00
ПЧВ3-3К0-В	3			11 520,00
ПЧВ3-4К0-В	4			12 240,00
ПЧВ3-5К5-В	5,5			14 220,00
ПЧВ3-7К5-В	7,5			15 840,00
ПЧВ3-11К-В	11			20 520,00
ПЧВ3-15К-В	15			23 580,00
ПЧВ3-18К-В	18,5			29 520,00
ПЧВ3-22К-В	22			34 920,00
ПЧВ3-30К-В	30			49 140,00
ПЧВ3-37К-В	37			60 120,00
ПЧВ3-45К-В	45			73 800,00
ПЧВ3-55К-В	55			90 000,00
ПЧВ3-75К-В	75			100 800,00
ПЧВ3-90К-В	90			118 800,00

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

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

Модификации ПЧВ	Мощность, кВт	Входное напряжение	Выходное напряжение	Цена, грн. (с НДС)
ПЧВЗ-К75-В-54	0,75	3 фазы, 380...480 В	3 фазы, 0...480 В	10 710,00
ПЧВЗ-1К5-В-54	1,5			13 281,60
ПЧВЗ-2К2-В-54	2,2			16 119,60
ПЧВЗ-3К0-В-54	3			17 679,60
ПЧВЗ-4К0-В-54	4			18 645,60
ПЧВЗ-5К5-В-54	5,5			20 894,40
ПЧВЗ-7К5-В-54	7,5			23 697,60
ПЧВЗ-11К-В-54	11			31 770,00
ПЧВЗ-15К-В-54	15			35 451,60
ПЧВЗ-18К-В-54	18,5			46 898,40
ПЧВЗ-22К-В-54	22			52 706,40
ПЧВЗ-30К-В-54	30			67 028,40
ПЧВЗ-37К-В-54	37			81 973,20
ПЧВЗ-45К-В-54	45			98 898,00
ПЧВЗ-55К-В-54	55			118 558,80
ПЧВЗ-75К-В-54	75			134 703,60
ПЧВЗ-90К-В-54	90	158 576,40		

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

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

Аксессуары ПЧВ

ЛПО1	Локальная панель оператора (с потенциометром) для ПЧВ1 и ПЧВ2	540,00 грн.
ЛПО2	Локальная панель оператора (без потенциометра) для ПЧВ1 и ПЧВ2	540,00 грн.
ЛПОЗ	Локальная панель оператора для ПЧВЗ	1 080,00 грн.
Замок ЗД-1	Комплект монтажный (замок DIN-рейки) для ПЧВ1	108,00 грн.
Комплект КМ1/2	Комплект монтажный (кабель 3 м) для ПЧВ1 и ПЧВ2	360,00 грн.
Комплект КМЗ	Комплект монтажный (кабель 3 м) для ПЧВЗ	540,00 грн.
Крышка КО1-1	Крышка опции IP21 для ПЧВ1, корпус 01	324,00 грн.
Крышка КО1-2	Крышка опции IP21 для ПЧВ1, корпус 02	396,00 грн.
Крышка КО1/2-3	Крышка опции IP21 для ПЧВ1 и ПЧВ2, корпус 03	468,00 грн.
Крышка КО2-4	Крышка опции IP21 для ПЧВ2, корпус 04	540,00 грн.
Крышка КО2-5	Крышка опции IP21 для ПЧВ2, корпус 05	612,00 грн.
Крышка КО3-1	Крышка опции IP21 для ПЧВЗ, корпус 01	504,00 грн.
Крышка КО3-2	Крышка опции IP21 для ПЧВЗ, корпус 02	504,00 грн.
Крышка КО3-3	Крышка опции IP21 для ПЧВЗ, корпус 03	504,00 грн.
Крышка КО3-4	Крышка опции IP21 для ПЧВЗ, корпус 04	504,00 грн.
Крышка КО3-5	Крышка опции IP21 для ПЧВЗ, корпус 05	648,00 грн.
Крышка КО3-6	Крышка опции IP21 для ПЧВЗ, корпус 06	2 700,00 грн.
Крышка КО3-7	Крышка опции IP21 для ПЧВЗ, корпус 07	4 500,00 грн.
Крышка КО3-8	Крышка опции IP21 для ПЧВЗ, корпус 08	5 040,00 грн.
Панель ПК1-1/2	Панель кабельная для ПЧВ1, корпус 01 и 02	216,00 грн.
Панель ПК1/2-3	Панель кабельная для ПЧВ1 и ПЧВ2, корпус 03	216,00 грн.
Панель ПК2-4/5	Панель кабельная для ПЧВ2, корпус 04 и 05	252,00 грн.
Панель ПК3-1/2	Панель кабельная для ПЧВЗ, корпус 01 и 02	288,00 грн.
Панель ПК3-3	Панель кабельная для ПЧВЗ, корпус 03	288,00 грн.
Панель ПК3-4/5	Панель кабельная для ПЧВЗ, корпус 04 и 05	288,00 грн.
Панель ПК3-6	Панель кабельная для ПЧВЗ, корпус 06	288,00 грн.
Панель ПК3-7	Панель кабельная для ПЧВЗ, корпус 07	648,00 грн.
Панель ПК3-8	Панель кабельная для ПЧВЗ, корпус 08	720,00 грн.

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ ШУН1

Модификация	Мощность насоса, кВт	Степень IP	Цена с НДС, грн.
ШУН1-К37-В-41	0,37	IP41	21 420,00
ШУН1-К75-В-41	0,75		21 420,00
ШУН1-1К5-В-41	1,5		23 940,00
ШУН1-2К2-В-41	2,2		25 452,00
ШУН1-3К-В-41	3		29 052,00
ШУН1-4К-В-41	4		31 032,00
ШУН1-5К5-В-41	5,5		31 032,00



ПРАЙС-ЛИСТ

цены указаны в гривнах (с НДС)
действительны с 14 ноября 2016 г.

СВ Альтера
65091, г. Одесса, ул. Колонтаевская, 27
тел.: (048) 788-75-41, (096) 542-04-65, (066) 820-06-67,
(093) 410-02-10
сайт: avr.in.ua
e-mail: kulik_a@sv-altera.od.ua

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Модификация	Мощность насоса, кВт	Степень IP	Цена с НДС, грн.	
ШУН1-7К5-В-41	7,5	IP41	47 592,00	
ШУН1-11К-В-41	11		56 088,00	
ШУН1-15К-В-41	15		64 332,00	
ШУН1-18К-В-41	18		76 464,00	
ШУН1-К37-В-54	0,37	IP54	23 220,00	
ШУН1-К75-В-54	0,75		23 220,00	
ШУН1-1К5-В-54	1,5		25 704,00	
ШУН1-2К2-В-54	2,2		27 216,00	
ШУН1-3К-В-54	3		30 816,00	
ШУН1-4К-В-54	4		33 408,00	
ШУН1-5К5-В-54	5,5		33 408,00	
ШУН1-7К5-В-54	7,5		49 968,00	
ШУН1-11К-В-54	11		58 464,00	
ШУН1-15К-В-54	15		66 708,00	
ШУН1-18К-В-54	18		78 840,00	
ШУН1-К37-В-65	0,37		IP65	25 812,00
ШУН1-К75-В-65	0,75			25 812,00
ШУН1-1К5-В-65	1,5			28 368,00
ШУН1-2К2-В-65	2,2	29 880,00		
ШУН1-3К-В-65	3	33 480,00		
ШУН1-4К-В-65	4	36 936,00		
ШУН1-5К5-В-65	5,5	36 936,00		
ШУН1-7К5-В-65	7,5	53 496,00		
ШУН1-11К-В-65	11	61 992,00		
ШУН1-15К-В-65	15	70 236,00		
ШУН1-18К-В-65	18	82 368,00		

Дополнительные опции:

ШУН1-М-В-IP-ПАФ

М - мощность насоса

В - напряжение питания 380 В

IP - степень IP (41, 54, 65)

П - прямой пуск (+2 952,00 грн.)

А - внешний амперметр (+648,00 грн.)

Ф - внешний контроль фаз (+1 116,00 грн.)

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

Аксессуары к ШУН1

CX-1 Датчик «сухого хода» 216,00 грн.

МОТОРНЫЕ ДРОССЕЛИ (РЕАКТОРЫ)

Моторные дроссели однофазные линейки ОВЕН РМО

Модификации дросселей	Расчетный ток, А	Выходное напряжение	Цена, грн. (с НДС)
РМО-002	2	3 фазы, 0...240 В	1 980,00
РМО-004	4		1 980,00
РМО-006	6		2 340,00
РМО-010	10		2 880,00
РМО-016	16		3 060,00

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Моторные дроссели трехфазные линейки ОВЕН РМТ

Модификации дросселей	Расчетный ток, А	Выходное напряжение	Цена, грн. (с НДС)
PMT-2	2	3 фазы, 0...480 В	2 808,00
PMT-4	4		2 916,00
PMT-6	6		3 024,00
PMT-8	8		3 132,00
PMT-10	10		3 924,00
PMT-13	13		4 032,00
PMT-18	18		4 896,00
PMT-24	24		5 580,00
PMT-30	30		6 840,00
PMT-37	37		6 912,00
PMT-42	42		8 352,00
PMT-61	61		12 600,00
PMT-72	72		14 040,00
PMT-91	91		14 400,00
PMT-110	110		23 400,00
PMT-150	150		30 600,00
PMT-176	176		37 800,00

СЕТЕВЫЕ ДРОССЕЛИ (РЕАКТОРЫ)

Сетевые дроссели однофазные линейки ОВЕН РСО

Модификации дросселей	Расчетный ток, А	Выходное напряжение	Цена, грн. (с НДС)
PCO-004	4	3 фазы, 0...240 В	1 980,00
PCO-006	6		2 340,00
PCO-016	16		2 880,00
PCO-020	20		3 240,00
PCO-025	25		3 420,00

Сетевые дроссели трехфазные линейки ОВЕН РСТ

Модификации дросселей	Расчетный ток, А	Выходное напряжение	Цена, грн. (с НДС)
PCT-2	2	3 фазы, 0...480 В	1 980,00
PCT-4	4		2 340,00
PCT-6	6		2 700,00
PCT-8	8		3 060,00
PCT-10	10		3 240,00
PCT-16	16		3 960,00
PCT-20	20		5 400,00
PCT-25	25		6 840,00
PCT-35	35		9 000,00
PCT-40	40		9 000,00
PCT-45	45		10 260,00
PCT-50	50		10 800,00
PCT-63	63		11 880,00
PCT-80	80		15 480,00
PCT-100	100		25 560,00
PCT-115	115		28 800,00
PCT-160	160		34 920,00
PCT-180	180	35 640,00	

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Тормозные (балластные) резисторы

РБ1 Бюджетная линейка

РБ1-400-K20	Тормозной резистор, 400 Ом, 0,2 кВт	540,00 грн.
РБ1-080-1K0	Тормозной резистор, 80 Ом, 1 кВт	2 340,00 грн.

РБ2 Промышленная линейка

РБ2-019-10K	Тормозной резистор, 19 Ом, 10 кВт	52 200,00 грн.
РБ2-022-8K0	Тормозной резистор, 22 Ом, 8 кВт	52 200,00 грн.
РБ2-028-6K0	Тормозной резистор, 28 Ом, 6 кВт	46 800,00 грн.
РБ2-038-5K0	Тормозной резистор, 38 Ом, 5 кВт	39 600,00 грн.

РБ3 Промышленная линейка

РБ3-019-2K2	Тормозной резистор, 19 Ом, 2,2 кВт	20 952,00 грн.
РБ3-022-1K7	Тормозной резистор, 22 Ом, 1,7 кВт	20 952,00 грн.
РБ3-028-1K4	Тормозной резистор, 28 Ом, 1,4 кВт	16 272,00 грн.
РБ3-038-1K1	Тормозной резистор, 38 Ом, 1,13 кВт	14 472,00 грн.
РБ3-048-K20	Тормозной резистор, 48 Ом, 0,2 кВт	4 860,00 грн.
РБ3-056-K68	Тормозной резистор, 56 Ом, 0,68 кВт	11 880,00 грн.
РБ3-070-K20	Тормозной резистор, 70 Ом, 0,2 кВт	4 860,00 грн.
РБ3-080-K57	Тормозной резистор, 80 Ом, 0,57 кВт	10 800,00 грн.
РБ3-110-K45	Тормозной резистор, 110 Ом, 0,45 кВт	9 360,00 грн.
РБ3-145-K30	Тормозной резистор, 145 Ом, 0,3 кВт	5 220,00 грн.
РБ3-200-K20	Тормозной резистор, 200 Ом, 0,2 кВт	4 860,00 грн.
РБ3-270-K20	Тормозной резистор, 270 Ом, 0,2 кВт	4 860,00 грн.

РБ4 Промышленная линейка

РБ4-048-K96	Тормозной резистор, 48 Ом, 0,96 кВт	12 960,00 грн.
РБ4-056-3K2	Тормозной резистор, 56 Ом, 3,2 кВт	25 632,00 грн.
РБ4-070-K57	Тормозной резистор, 70 Ом, 0,57 кВт	10 800,00 грн.
РБ4-080-2K2	Тормозной резистор, 80 Ом, 2,2 кВт	20 880,00 грн.
РБ4-110-1K7	Тормозной резистор, 110 Ом, 1,7 кВт	17 640,00 грн.
РБ4-145-1K3	Тормозной резистор, 145 Ом, 1,13 кВт	14 472,00 грн.
РБ4-200-K96	Тормозной резистор, 200 Ом, 0,96 кВт	13 140,00 грн.
РБ4-270-K57	Тормозной резистор, 270 Ом, 0,57 кВт	10 800,00 грн.

БЛОКИ ПИТАНИЯ

Одноканальные

БП02Б-Д1-24	Блок питания, мощность 2,4 Вт, модификации вых. напряжения 24 В	500,40 грн.
БП04Б-Д2	Блок питания, мощность 4 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В	631,20 грн.
БП15Б-Д2	Блок питания, 15 Вт, стандартные модификации: вых. напряжения 12, 24 или 36 В заказные модификации (срок исполнения до 8 недель): вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	895,20 грн.
БП30Б-Д3	Блок питания, 30 Вт, стандартные модификации: вых. напряжения 12, 24 или 36 В заказные модификации (срок исполнения до 8 недель): вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	1 000,80 грн.
БП60Б-Д4	Блок питания, 60 Вт, стандартные модификации: вых. напряжения 12, 24 или 36 В заказные модификации (срок исполнения до 8 недель): вых. напряжения 5, 9, 15, 48 или 60 В	1 290,00 грн.

Многоканальные

БП07Б-Д3.2	Блок питания 2-канальный, мощность 7 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В	895,20 грн.
БП14Б-Д4.2	Блок питания 2-канальный, мощность 14 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В	1 184,40 грн.
БП14Б-Д4.4	Блок питания 4-канальный, мощность 14 Вт, модификации вых. напряжения 24 или 36 В	1 290,00 грн.

Для тяжелых условий эксплуатации

БП30Б-Д3-24С	Блок питания для тяжелых условий эксплуатации (30 Вт, вых. напр. 24 В, раб. температура -40 °С до +70 °С)	1 263,60 грн.
БП60Б-Д4-24С	Блок питания для тяжелых условий эксплуатации (60 Вт, вых. напр. 24 В, раб. температура -40 °С до +70 °С)	1 658,40 грн.
БП120Б-Д9-24С	Блок питания для тяжелых условий эксплуатации (120 Вт, вых. напр. 24 В, раб. температура -40 °С до +70 °С)	2 842,80 грн.

Источник бесперебойного питания

ИБП60Б-Д9-24	Источник бесперебойного питания, 60 Вт, вых. напряжение 24 В, подключение внешнего АКБ	1 422,00 грн.
--------------	--	---------------

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ РЕЛЕ

Реле твердотельные однофазные

Серия MD		
MD-0544.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 5 А/440 VAC, управление =3-32 VDC	184,80 грн.
MD-1044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 10 А/440 VAC, управление =3-32 VDC	210,00 грн.
MD-1544.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 15 А/440 VAC, управление =3-32 VDC	247,20 грн.

Серия HD-ZA2, ZD3

HD-1044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 10 А/480 VAC, управление =3-32 VDC	262,80 грн.
HD-1044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 10 А/480 VAC, управление ~90-250 VAC	310,80 грн.
HD-2544.ZD3	Реле твердотельное однофазное 25 А/480 VAC, управление =3-32 VDC	355,20 грн.
HD-2544.ZA2	Реле твердотельное однофазное 25 А/480 VAC, управление ~90-250 VAC	400,80 грн.
HD-4044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 40 А/480 VAC, управление =3-32 VDC	400,80 грн.
HD-4044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 40 А/480 VAC, управление ~90-250 VAC	445,20 грн.
HD-6044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 60 А/480 VAC, управление ~90-250 VAC	684,00 грн.
HD-8044.ZA2	Реле твердотельное однофазное 80 А/480 VAC, управление ~90-250 VAC	710,40 грн.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

Серия HDH

HDH-6044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 60 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	684,00 грн.
HDH-8044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 80 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	710,40 грн.
HDH-10044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 100 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	879,60 грн.
HDH-12044.ZD3	Реле твердотельное однофазное 120 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	984,00 грн.

Серия HD-DD3

HD-1025.DD3	Реле твердотельное однофазное 10 A/250 VDC, управление =3-32 VDC	468,00 грн.
HD-2525.DD3	Реле твердотельное однофазное 25 A/250 VDC, управление =3-32 VDC	520,80 грн.
HD-4025.DD3	Реле твердотельное однофазное 40 A/250 VDC, управление =3-32 VDC	589,20 грн.

Серия HD-VA

HD-1044.VA	Реле твердотельное однофазное 10 A/440 VAC, управление: переменный резистор	348,00 грн.
HD-2544.VA	Реле твердотельное однофазное 25 A/440 VAC, управление: переменный резистор	429,60 грн.
HD-4044.VA	Реле твердотельное однофазное 40 A/480 VAC, управление: переменный резистор	468,00 грн.

Серия HD-10U

HD-1022.10U	Реле твердотельное однофазное 10 A/220 VAC, управление =0-10 VDC	361,20 грн.
HD-2522.10U	Реле твердотельное однофазное 25 A/220 VAC, управление =0-10 VDC	445,20 грн.
HD-4022.10U	Реле твердотельное однофазное 40 A/220 VAC, управление =0-10 VDC	484,80 грн.

Серия HD-LA

HD-1025.LA	Реле твердотельное однофазное 10 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	520,80 грн.
HD-2525.LA	Реле твердотельное однофазное 25 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	579,60 грн.
HD-4025.LA	Реле твердотельное однофазное 40 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	627,60 грн.
HD-6025.LA	Реле твердотельное однофазное 60 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	726,00 грн.
HD-8025.LA	Реле твердотельное однофазное 80 A/250 VAC, управление: ток 4...20 mA	763,20 грн.

Серия BDH, SBDH

BDH-10044.ZD3	Реле промышленное однофазное 100 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	948,00 грн.
BDH-12044.ZD3	Реле промышленное однофазное 120 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	1 042,80 грн.
BDH-15044.ZD3	Реле промышленное однофазное 150 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	1 105,20 грн.
BDH-20044.ZD3	Реле промышленное однофазное 200 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	1 363,20 грн.
BDH-25044.ZD3	Реле промышленное однофазное 250 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	1 627,20 грн.
SBDH-6044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 60 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	816,00 грн.
SBDH-8044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 80 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	895,20 грн.
SBDH-10044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 100 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	948,00 грн.
SBDH-12044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 120 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	1 000,80 грн.
SBDH-15044.ZD3	Реле малогабаритное однофазное 150 A/440 VAC, управление =3-32 VDC	1 080,00 грн.

Серия GxDH

GADH-500120.ZD3	Реле однофазное с водяным охлаждением 500 A/1000 VAC, управление =3-32 VDC	3 870,00 грн.
GADH-600120.ZD3	Реле однофазное с водяным охлаждением 600 A/1000 VAC, управление =3-32 VDC	4 096,80 грн.
GADH-800120.ZD3	Реле однофазное с водяным охлаждением 800 A/1000 VAC, управление =3-32 VDC	5 823,60 грн.

Реле твердотельные трехфазные

Серия HT

HT-1044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 10 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	963,60 грн.
HT-1044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 10 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	1 063,20 грн.
HT-2544.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 25 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	1 248,00 грн.
HT-2544.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 25 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	1 294,80 грн.
HT-4044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 40 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	1 495,20 грн.
HT-4044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 40 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	1 558,80 грн.
HT-6044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 60 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	1 758,00 грн.
HT-6044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 60 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	1 827,60 грн.
HT-8044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 80 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	1 990,80 грн.
HT-8044.ZA2	Реле твердотельное трехфазное 80 A/480 VAC, управление ~90-250 VAC	2 090,40 грн.
HT-10044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 100 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	2 353,20 грн.
HT-12044.ZD3	Реле твердотельное трехфазное 120 A/480 VAC, управление =3-32 VDC	2 622,00 грн.

РТР радиаторы для твердотельных реле

РТР060	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤20 A	99,60 грн.
РТР061	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤40 A	200,40 грн.
РТР062	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤60 A	289,20 грн.
РТР063	Радиатор для однофазного реле, ток нагрузки ≤100 A	500,40 грн.
РТР038	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤100 A	1 422,00 грн.
РТР039	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤200 A	2 653,20 грн.
РТР040	Радиатор для однофазного промышленного реле, ток нагрузки ≤250 A	3 316,80 грн.
РТР034	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤30 A	368,40 грн.
РТР036	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤40 A	468,00 грн.
РТР037	Радиатор для трехфазного реле, ток нагрузки ≤80 A	1 164,00 грн.

VENT вентиляторы охлаждения

VENT-12038.220VAC.5MSHB	Вентилятор осевой, габариты 120x120x38, поток 2,4 м³/мин	465,60 грн.
VENT-12038.220VAC.5MSMB	Вентилятор осевой, габариты 120x120x38, поток 2,2 м³/мин	465,60 грн.
VENT-18060.220VAC.7MSHB	Вентилятор осевой, габариты 180x180x60, поток 11,3 м³/мин	1 341,60 грн.
VENT-18060.220VAC.PSHB	Вентилятор осевой, габариты 180x180x60, поток 10,8 м³/мин	1 192,80 грн.
VENT-9238.220VAC.PSHB	Вентилятор осевой, габариты 92x92x38, поток 1,1 м³/мин	434,40 грн.
VENT-12738.220VAC.7PSHB	Вентилятор осевой, габариты 127x127x38, поток 2,8 м³/мин	559,20 грн.
VENT-17251.220VAC.5MOHB.H10	Вентилятор осевой, габариты 172x150x51, поток 5,1 м³/мин	2 174,40 грн.
VENT-15051.220VAC.MSHB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 5,7 м³/мин	1 273,20 грн.
VENT-9225.220VAC.7PSHB.C40	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 0,9 м³/мин	404,40 грн.

СИЛОВЫЕ И КОММУТАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА

VENT-12038.220VAC.5MSLB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 1,98 м ³ /мин	465,60 грн.
VENT-22260.220VAC.5MRNB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 12,09 м ³ /мин	2 174,40 грн.
VENT-20872.220VAC.7MSNB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 26,9 м ³ /мин	4 225,20 грн.
VENT-18065.220VAC.7MSNB	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 11,3 м ³ /мин	1 584,00 грн.
VENT-18065.220VAC.7MSNB.SA	Вентилятор осевой, габариты 172x172x51, поток 10,8 м ³ /мин	1 863,60 грн.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ РЕЛЕ

MR в компактном корпусе

MR-203D	Реле промежуточное компактное 5 A/250 V, управление 24VDC	99,60 грн.
MR-207A	Реле промежуточное компактное 5 A/250 V, управление 220VAC	105,60 грн.

RP общепромышленные

RP-402.DLTU	Реле промежуточное 5 A/250 V, управление 12VDC	110,40 грн.
RP-402ALTU	Реле промежуточное 5 A/250 V, управление 12VAC	105,60 грн.
RP-403DL	Реле промежуточное 5 A/250 V, управление 24VDC	90,00 грн.
RP-403DLTU	Реле промежуточное 5 A/250 V, управление 24VDC	99,60 грн.
RP-403.ALTU	Реле промежуточное 5 A/250 V, управление 24VAC	110,40 грн.
RP-405DLTU	Реле промежуточное 5 A/250 V, управление 110VDC	158,40 грн.
RP-405ALTU	Реле промежуточное 5 A/250 V, управление 110VAC	136,80 грн.
RP-407AL	Реле промежуточное 5 A/250 V, управление 220VAC	90,00 грн.
RP-407ALTU	Реле промежуточное 5 A/250 V, управление 220VAC	105,60 грн.

Монтажные колодки для промежуточных реле

PYF-044BE/2	Монтажная колодка для реле промежуточного 2-ярусная	86,40 грн.
PYF-044BE/3	Монтажная колодка для реле промежуточного 3-ярусная	94,80 грн.
PYF-022BE/2	Монтажная колодка для реле промежуточного 2-ярусная	68,40 грн.
PYF-022BE/3	Монтажная колодка для реле промежуточного 3-ярусная	73,20 грн.
BS-2/15P	Клипса-зажим для промежуточного реле	4,80 грн.
BS-2/25P	Клипса-зажим для промежуточного реле	6,00 грн.
BS-4/36P	Клипса-зажим для промежуточного реле	6,00 грн.
LM-CF24VDC	Модуль индикации для промежуточного реле (=24 В)	21,60 грн.
LM-EN230AC	Модуль индикации для промежуточного реле (~220 В)	21,60 грн.

БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И КОММУТАЦИИ

БУСТ	Блок управления симисторами и тиристорами для активной нагрузки, включенной в «звезду»	3 238,80 грн.
БУСТ2	Блок управления симисторами и тиристорами	4 264,80 грн.
БКСТ1	Блок коммутации силовых симисторов и тиристоров	1 263,60 грн.

УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ И ЗАЩИТЫ

УЗОТЭ-2У	Устройство защитного отключения трехфазного электродвигателя	1 342,80 грн.
БГР2-24/24	Блок гальванической развязки, 2 канала	895,20 грн.
БГР4-24/24	Блок гальванической развязки, 4 канала	1 210,80 грн.
МНС1	Монитор напряжения сети	1 237,20 грн.
БСФ-Д2-0,6	Блок сетевого фильтра, в корпусе Д2, максимальный ток нагрузки 0,6 А	526,80 грн.
БСФ-Д3-1,2	Блок сетевого фильтра, в корпусе Д3, максимальный ток нагрузки 1,2 А	684,00 грн.

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИНДИКАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКАМИ

Устройство для индикации и управления задвижками без применения концевых выключателей

ПКП1Т	Устройство контроля положения задвижки по времени и току со встроенным интерфейсом RS-485	3 660,00 грн.
ПКП1Т-х.I	заказные модификации (срок исполнения до 8 недель): выход 4...20 мА	3 660,00 грн.
ПКП1И	Устройство контроля положения задвижки по числу оборотов вала со встроенным интерфейсом RS-485	3 660,00 грн.
ПКП1И-х.I	заказные модификации (срок исполнения до 8 недель): выход 4...20 мА	3 660,00 грн.

Задающее устройство

РЗУ-420	Генератор унифицированного сигнала тока	3 159,60 грн.
---------------	---	---------------

Дополнительные устройства

ЭП10	Эмулятор печи	1 316,40 грн.
РД10-01	резистивный делитель 1/10 на левом контакте входа	80,40 грн.
РД10-02	резистивный делитель 1/10 на правом контакте входа	80,40 грн.

Рамка монтажная 96x96	105,60 грн.
Рамка монтажная 96x48	105,60 грн.



ПРАЙС-ЛИСТ

цены указаны в гривнах (с НДС)
действительны с 14 ноября 2016 г.

СВ Альтера
65091, г. Одесса, ул. Колонтаевская, 27
тел.: (048) 788-75-41, (096) 542-04-65, (066)
820-06-67,
(093) 410-02-10
сайт: avr.in.ua
e-mail: kulik_a@sv-altera.od.ua

МИКРОКЛИМАТ ШКАФОВ УПРАВЛЕНИЯ

KIPVENT впускные решетки с вентиляторами

KIPVENT-100.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 116,5x116,5x55, поток 28 м ³ /ч	993,60 грн.
KIPVENT-200.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 150x150x70, поток 66 м ³ /ч	1 118,40 грн.
KIPVENT-300.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 204x204x103, поток 120 м ³ /ч	1 242,00 грн.
KIPVENT-400.01.230	Решетка с вентилятором, габариты 255x255x115, поток 265 м ³ /ч	2 485,20 грн.

KIPVENT выпускные решетки с фильтром

KIPVENT-100.01.300	Решетка выпускная, габариты 116,5x116,5x22, класс фильтра G2, степень защиты IP54	404,40 грн.
KIPVENT-200.01.300	Решетка выпускная, габариты 150x150x24, класс фильтра G2, степень защиты IP54	465,60 грн.
KIPVENT-300.01.300	Решетка выпускная, габариты 204x204x30, класс фильтра G2, степень защиты IP54	496,80 грн.
KIPVENT-400.01.300	Решетка выпускная, габариты 255x255x30, класс фильтра G2, степень защиты IP54	559,20 грн.



ПРАЙС-ЛИСТ

цены указаны в гривнах (с НДС)
действительны с 14 ноября 2016 г.

СВ Альтера
65091, г. Одесса, ул. Колонтаевская, 27
тел.: (048) 788-75-41, (096) 542-04-65, (066)
820-06-67,
(093) 410-02-10
сайт: avr.in.ua
e-mail: kulik_a@sv-altera.od.ua

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

SCADA-системы

OPM SCADA-система OWEN PROCESS MANAGER (программа для регистрации данных с приборов ОВЕН) 1 974,00 грн.
MasterSCADA Система автоматизации рабочих мест оператора..... см. отдельный прайс-лист.