

LC-1 DW Ex

Взрывозащищённая технологическая сигнализация для охраны оборудования в ответственных помещениях и предупреждения о ведущихся работах во взрывоопасных и токсичных средах.

Наименование +A2:E4I	Фото	Описание
SHGVA131313-009 v. FLY A3 EH Ex		Взрывозащищённое приёмно-контрольное устройство охранно-технологической сигнализации со встроенным считывателем бесконтактных карт доступа с функцией «Анти-клон» SHGVA151512-009 v. FLY A3 EH LC-1DW Ex - 1 шт.
ДВГ-КВ-Е21К1-1КНВ1МНК v.LC-1 DW Ex		Взрывозащищённый концевой выключатель 1Ex db IIC T6Gb, IP66, боковой шток из нержавеющей стали, контакт мгновенного действия 1НО+1НЗ. В комплекте: каб. ввод КНВ1МНК для небронированного кабеля (d=6-12мм) -1 шт.
ПКИВА131309-009 v.LC-1 DW Ex		Взрывозащищённый пост световой (строб вспышка) Маркировка взрывозащиты 1Ex db IIC T6 Gb IP66
ПГСКО3-12ДС/Ж-К/КНВ2МНК/Р(Г) v. LC-1 DW Ex		Взрывозащищённый пост световой и звуковой сигнализации Маркировка взрывозащиты 1Ex db e mb IIC T6 Gb IP66
ШГВА-ИБП-7-2КНВ2МНК v.LC-1DW Ex		Взрывозащищённый источник бесперебойного питания Маркировка взрывозащиты 1Ex db e mb IIC T6 Gb IP66 Емкость аккумулятора - 7 А*ч В комплекте: Кабельный ввод из никелированной латуни под небронированный открытый кабель d=12-18 мм КНВ2МНК - 2 шт.
Особенности	Применения:	Сертификаты соответствия и разрешения
<p>© Режимы работы:</p> <p>1) Доступ закрыт. Режим "Охрана" - индикация на считывателе ,</p> <p>2) Доступ открыт. Режим "Ведутся работы" - световое оповещение на желтом оповещателе (строб вспышке) ,</p> <p>3) Нарушение права доступа. Режим "Тревога"- светозвуковое оповещение на комбинированном оповещателе.</p> <p>© Световая и звуковая индикация режимов работы.</p> <p>© Тип идентификатора для постановки и снятия с охраны: EM-Marin, HID.</p> <p>© Режим «Антиклон» - защита от дубликатов (клонов) идентификаторов.</p> <p>© взрывозащищённые кабельвводы, негорючий</p>	<p>Для контроля доступа к оборудованию</p> <p>Для сигнализации о проведении работ</p> <p>Для эксплуатации во взрывоопасных и агрессивных средах</p>	<p>EAЭC RU C-RU.HA67.B.00157/20</p> <p>EAЭC RU C-RU.AA87.B.01061/22</p> <p>IECEX CCVE 16.0008U</p> <p>IECEX CCVE 18.0008X</p> <p>IECEX CCVE 18.0009X</p> <p>EESF 18 ATEX 068U</p> <p>EESF 18 ATEX 069X</p> <p>POCC RU C-RU.MЮ62.B.00094/23</p> <p>Свидетельство №13-11.1-6.13.4-1656</p> <p>Морской регистр СТО №23.44.01.09129.120</p> <p>Группа 1 технического наблюдения РМРС</p> <p>POCC RU.04ПТКО.К00129</p> <p>МСК44 RU.OC BCCT 0179-10.2023</p> <p>TU 3400-005-72453807-07</p> <p>TU 27.33.13-033-72453807-2017</p> <p>TU 27.12.40-032-72453807-2017</p> <p>ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)</p> <p>KZ39VEN00005608</p>
Характеристики	Соответствие стандартам и сертификатам.	
<p>Один ШС нормальнозамкнутый. Постановка и снятие с охраны с помощью идентификатора Автоматическая постановка на охрану. Протокол: Dallas Touch Memory, Wiegand-26. Пользовательских ключей: 900. Подключение светового (строб-вспышка) и комбинированного оповещателей. Контроль положения двери. Напряжение питания: 9 - 15 В Выходы: "Сирена" - постоянный ток, не более 3А при 12В, "Индикация" - постоянный ток, не более 0,1А при 12В. Встроенный бесконтактный считыватель идентификаторов EM-Marin, HID, функция "Анти-клон", световая индикация режимов работы. Маркировка взрывозащиты (1Ex db IIC T6...T4 Gb, и др.), IP68/IP69, IK10, для эксплуатации во взрывоопасных и токсичных средах, четыре взрывозащищённых кабельвводов, негорючий кабель 1 м., возможно исполнение для экстремально низких температур до -60 С</p>	Маркировка взрывозащиты:	1Ex db IIC T6...T4 Gb , 1Ex db ib IIC T6...T4 Gb, Ex tb IIIC 70°C...T135°C Db Корпус (EX-компонент): Ex db IIC Gb U Ex tb IIIC Db U
	Маркировка рудничного оборудования	PH1/PH2
	Класс защиты	IP66/IP67/IP68 IK10
	Соответствие стандартам	ГОСТ Р МЭК 60079-0-2011, ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89), ГОСТ 30852.0-2002 (МЭК 60079-0:1998), ГОСТ 30852.1-2002 (МЭК 60079-1:1998), ГОСТ 30852.10-2002 (МЭК 60079-11:1999), ГОСТ 30852.20-2002, ТР ТС 012/2011, ГОСТ ИЕС 61241-1-1-2011, ГОСТ 24754-2013, Гл. 7.3 ПУЭ, ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010, Гл. 7.4 ПУЭ, РД 5.2-093-2004, ГОСТ 12.2.007.0-75. ССБТ
Установка:	Категория I по рудничному газу и пыли; Категория II по подгруппе газов IIA, IIB, IIC, зоны 1, 2; Категория III по пыли, взрывоопасные пылевые среды, содержащие летучие частицы, непроводящую и проводящую пыль, подземные выработки	

Отрасли	Общие параметры	
<p>Взрывоопасные производства, добыча и транспортировка нефти и газа, животноводство и сельское хозяйство, горнодобывающая промышленность, нефтеперерабатывающие и химические заводы, металлургия, целлюлозно-бумажная промышленность, энергетика, канализация, морской и речной транспорт.</p>	Материал корпуса:	Коррозионностойкий модифицированный алюминиево-кремниевый сплав, устойчивый к солевому туману и другим химическим веществам, в том числе устойчивый к парам сероводорода и соляной кислоты, к соевым и кислым рудничным водам, фрикционно искробезопасный
	Покрытие:	Полимерно-эпоксидное окрашивание с антистатическим свойством, фрикционно искробезопасное, устойчивое к рабочим средам и ионизирующему излучению.
	Материал кронштейна:	Нержавеющая сталь
	Тип установки	Настенная установка .
	Диапазон рабочих температур	-30...+50 (Т5/Т100°С) -30...+40 (Т6/Т80°С) -30...+50 (Т6/Т80°С) -20...+50 (рудничное взрывозащищенное исполнение)
	Влажность	0% -100% RH
	Климатическое исполнение:	УХЛ1 (по требованию УХЛ2, УХЛ3, УХЛ4, УХЛ5, ХЛ1, ХЛ2, ХЛ3, ХЛ5, Т1, Т2, Т3, Т5, ОМ1, ОМ2, ОМ3, ОМ4, В2.1, В5)
	Размеры	ДхШхВ 134x130x145 mm
	Вес	< 10 Kg
Информация для Заказа:		

Наименование: LC-1 DW Ex
Артикул: 13252