SL-DS

Основное назначение

Барьер искрозащиты для передачи сигналов от датчиков типа «сухой контакт»

Доступность для заказа: **доступен для заказа**

Срок отгрузки: **от 7 рабочих дней** • уточнить в отделе продаж

Цена: 6 696 ₽
с учетом НДС

Минпромторг России

Оборудование включено в Реестры промышленной и радиоэлектронной продукции, произведенной на территории Российской Федерации в соответствии с ПП № 719 и ПП №878.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Не требует источника питания.

Требует обязательного заземления.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	Искробезопасная передача дискретного сигнала от датчиков типа «сухой контакт»
Тип искробарьера:	**пассивный**
Тип сигнала/датчик:	дискретные сигналы
Количество подключаемых датчиков:	2
Параметры сигнала или способ подключения:	сухой контакт
Диапазон сигнала:	0 - 12 В
Максимальное проходное сопротивление одной ветви:	300 Ом
Верхний предел диапазона изменения сигнала:	24 В
Номинальный ток предохранителя:	50 мА

Маркировка взрывозащиты:	[Ex ia] IIC/IIB/I
Класс защиты человека от поражения электрическим током:	01 по ГОСТ 12.2.007.0-75
Диапазон рабочих температур:	от -40°C до +70°C
Средняя наработка на отказ:	100000 ч.
Средний срок службы, не менее	12 лет
Габаритные размеры (ВхШхГ):	99x12,5x114,5
Крепление:	на DIN-рейку
Степень защиты:	IP20 по ГОСТ 14254-2015
Гарантия:	18 месяцев

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Барьеры искрозащиты серии SL предназначены **для установки за пределами взрывоопасных зон** помещений и наружных установок.

Не требуют источника питания, **требуют обязательного заземления**.

Являются связанным электрооборудованием по ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011), ГОСТ 31610.11-2014 (IEC 60079-11:2011).

СКАЧИВАЕМАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Руководство по эксплуатации (0,67 МБ)

Заключение Минпромторга России (0,27 МБ)

Дополнительные материалы:
Инструкции, УГО, схемы подключений, 3-D модели, а также необходимые лицензии и сертификаты

Лист продукта в формате PDF

УЧТИТЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

Оборудование Reallab реализуется с НДС.