

SL-485 Ex

Основное назначение

Барьер искрозащиты для передачи сигналов интерфейса RS-485

Доступность для заказа: **доступен для заказа**

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

Цена: **6 936 Р**
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 сигнала интерфейса RS-485
Тип искробарьера:	пассивный
Тип сигнала/датчик:	интерфейс RS-485
Количество каналов:	1
Параметры сигнала или способ подключения:	RS-485
Диапазон сигнала:	до 57,6 Кбит/с
Максимальное проходное сопротивление одной ветви:	55 Ом
Верхний предел диапазона изменения сигнала:	12 В / 20 мА
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°С до +70°С
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).



[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.