

# SLA-2P-DC-DC-18 **Ex**

Основное назначение

## Двухканальный искробезопасный источник питания

Доступность для заказа: **В наличии**

Срок отгрузки: от 3 рабочих дней • уточнить в отделе продаж

Цена: 19 536 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 обязательного заземления.

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	источник питания с искробезопасными цепями для датчиков, расположенных в искроопасной зоне ГОСТ Р 51330.10 (МЭК 60079-11-99), ГОСТ 30852.10-2002 (МЭК 60079-11-99)
Вид взрывозащиты:	искробезопасная электрическая цепь уровня "ib"
Маркировка взрывозащиты:	[Exib]I
Взрывоопасные смеси:	по ГОСТ 30852.11-2002 категорий I, IIA, IIB/IIС ExibIIB
Напряжение питающей сети:	18-35В (для каждого канала)
Потребляемая мощность:	4 Вт (для каждого канала)
Выходное напряжение:	18 В (для каждого канала)
Ток нагрузки:	до 110 мА (для каждого канала)
Гальваническая изоляция:	3000 В (для каждого канала)

Виды защит: от неправильного подключения полярности источника питания  
(для каждого канала)

Температура: диапазон рабочей температуры от -40°С до +70°С

Степень защиты оболочки: IP20 (ГОСТ 14254-2015)

Конструкция: слотовая конструкция

Крепление: на DIN-рейку

Габаритные размеры (ВхШхГ): 109x22,5x113 мм

Масса: не более 0,2 кг

Наработка на отказ: 100 000 ч

Срок службы: 20 лет

Гарантия: 18 месяцев

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Не требует обязательного заземления в связи с полной гальванической изоляцией искробезопасных цепей от искроопасных.

Предназначен для установки за пределами взрывоопасных зон помещений и наружных установок.

Искробезопасные преобразователи SLA являются связанным электрооборудованием по ГОСТ 31610.11-2014.



[Руководство по эксплуатации](#) (1,02 МБ)



[Заключение Минпромторга России](#) (0,29 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.