

# SLA-2P-AC-DC-18



Основное назначение

## Двухканальный искробезопасный источник питания

Доступность для заказа: **В наличии**

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

## Цена:

с учетом НДС

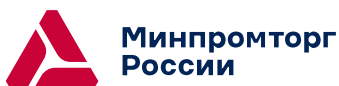
# 18 788 ₽

Доступна опция:

- лакировка плат для защиты от внешних воздействий.

Стоимость — 1500 с НДС за изделие

Учтите при заказе



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:	~85-250 В, 50 Гц (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)
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):	109х22,5х113 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](#) (1,49 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

Доступна опция **лакировка**:

Нанесение защитного лакового покрытия на всю поверхность платы и её компоненты (микросхемы, диоды, резисторы, конденсаторы, разъёмы) с обеих сторон, обеспечивает защиту от влаги, пыли, коррозии и воздействия вибрации. Стоимость – 1500 руб. с НДС за каждое изделие.

Внешний вид товара может отличаться от изображения на сайте.

Оборудование RealLab! реализуется с НДС.