



# NL-12V-MD [Ex ia Ga] IIC



Основное назначение

## Искробезопасный источник питания

Доступность для заказа: **оформление сертификата**

Срок отгрузки: **уточняйте в отделе продаж • уточнить в отделе продаж**

## Цена:

с учетом НДС

## по запросу

Учтите при заказе

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                          |                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Назначение:                              | источник питания с искробезопасными цепями     |
| Вид взрывозащиты:                        | искробезопасная электрическая цепь уровня «ia» |
| Маркировка взрывозащиты:                 | [Ex ia Ga] IIC                                 |
| Напряжение питающей сети:                | ~ (85...250) В                                 |
| Частота сети:                            | (50±1) Гц                                      |
| Потребляемая мощность:                   | не более 9 Вт                                  |
| Номинальное выходное напряжение:         | 12 В                                           |
| Выходное напряжение при полной нагрузке: | не менее 10,2 В                                |
| Выходная мощность:                       | не более 6 Вт                                  |

|                          |                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| Температура:             | диапазон рабочей температуры от -40 до +50 °C |
| Степень защиты оболочки: | IP20                                          |
| Крепление:               | крепление на DIN-рейку                        |
| Габариты (ВхШхГ):        | 119,2x139x64 мм                               |
| Вес модуля:              | не более 300 г                                |
| Гарантия:                | 18 месяцев                                    |

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Источники питания NL-12V-MD спроектированы специально для использования в промышленности, в жестких условиях эксплуатации, на взрывопожароопасных производственных объектах.

Может быть применен совместно с ПЛК [Nlcon-1AT-12V](#) , [модулями ввода вывода](#), [конвертерами интерфейсов](#) RealLab! серии Ex.



[Руководство по эксплуатации](#) (1,16 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.