

NLS-485CC Ex

Основное назначение

Искробезопасный повторитель-разветвитель интерфейса RS-485

Доступность для заказа: **доступен для заказа**

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

Цена: 26 040 Р
с учетом НДС

Сертификат ТР ТС 012/2011 находится на стадии оформления.

Срок поставки может быть увеличен.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	Повторитель-разветвитель интерфейса RS-485 (связанное оборудование)
Маркировка взрывозащиты:	[Ex ia Ga] IIC или [Ex ia Ma] I
Возможность:	автоматический выбор направления и скорости передачи
Защита:	защита от статического электричества
Гальваническая изоляция:	напряжение гальванической изоляции 2500 В
Температура:	диапазон температур от -40 до +50 °С
Напряжение питания:	от 10 В до 30 В
Потребляемая мощность:	не более 0,5 Вт
Габариты (ВхШхГ):	109x22,5x113
Гарантия:	18 месяцев

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ



Может быть применен совместно с [ПЛК NLcon-1AT-12V](#), [модулями ввода-вывода](#) и [источниками питания](#) RealLab! серии Ex.

Конвертеры интерфейсов с искробезопасными цепями серии NL-Ex программно совместимы с модулями ввода-вывода аналогичного назначения ADAM, ICP и имеют как ADAM-совместимый протокол обмена в ASCII кодах (DCON), так и стандартный протокол [MODBUS RTU](#).

Соответствует требованиям технического регламента таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах".

Правила работы со взрывозащищенным оборудованием смотрите в [нашей статье](#) и в "[Энциклопедии АСУ ТП](#)".



[Руководство по эксплуатации](#) (1,29 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.

Модуль NLS-485CC вышел на замену снятому с производства NLS-485CC Ex. Для нового модуля расширен диапазон питания, актуализирована маркировка взрывозащиты в соответствии с требованиями ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017).

[Информационное письмо.](#)

Руководство для предыдущей версии модуля доступно в [материалах для скачивания](#).