



NT-21-4-20-A

Основное назначение

Модуль гальванической развязки токовой петли

Доступность для заказа: [оформление сертификата](#)

Срок отгрузки: [уточняйте в отделе продаж](#) • [уточнить в отделе продаж](#)

Цена:

с учетом НДС

по запросу

Доступна опция:

- лакировка плат для защиты от внешних воздействий.
Стоимость — 1500 с НДС за изделие

Учтите при заказе

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	гальваническая развязка и трансляции 1:1 активного сигнала 4...20 мА в активный сигнал 4...20 мА
Подключение:	2 канала аналогового ввода тока 4...20 мА 2 канала аналогового вывода тока 4...20 мА
Типы и диапазоны входного сигнала:	Ток 4...20 мА, активный
Типы и диапазоны выходного сигнала:	Ток 4...20 мА, активный

Схемы подключения:	подключение источника сигнала по 2-х проводной схеме с активным выходом подключение вторичного измерительного преобразователя (Rn токового выхода) с пассивным входом
Диапазон преобразования:	(4...20) мА
Погрешность преобразования:	не более $\pm 0,1 \%$
Сопротивление нагрузки аналогового вывода:	не более 800 Ом
Время установления выходного сигнала после скачкообразного изменения входного:	не более 5 мс
Гальваническая изоляция:	входных и выходных сигнальных цепей - не менее 1500 В; входных и выходных сигнальных цепей между собой (межканальная) - не менее 3000 В;
Диапазон рабочих температур:	от -40 до +70 °С
Конструкция:	слотовая конструкция, шинный разъем для питания
Крепление:	крепление на DIN-рейку
Габаритные размеры (ВхШхГ):	109x12,5x113 мм
Вес:	не более 100 г
Степень защиты:	IP20
Гарантия:	18 месяцев

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

В комплект поставки входит шинный разъем для питания.



[Руководство по эксплуатации](#) (1,63 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.