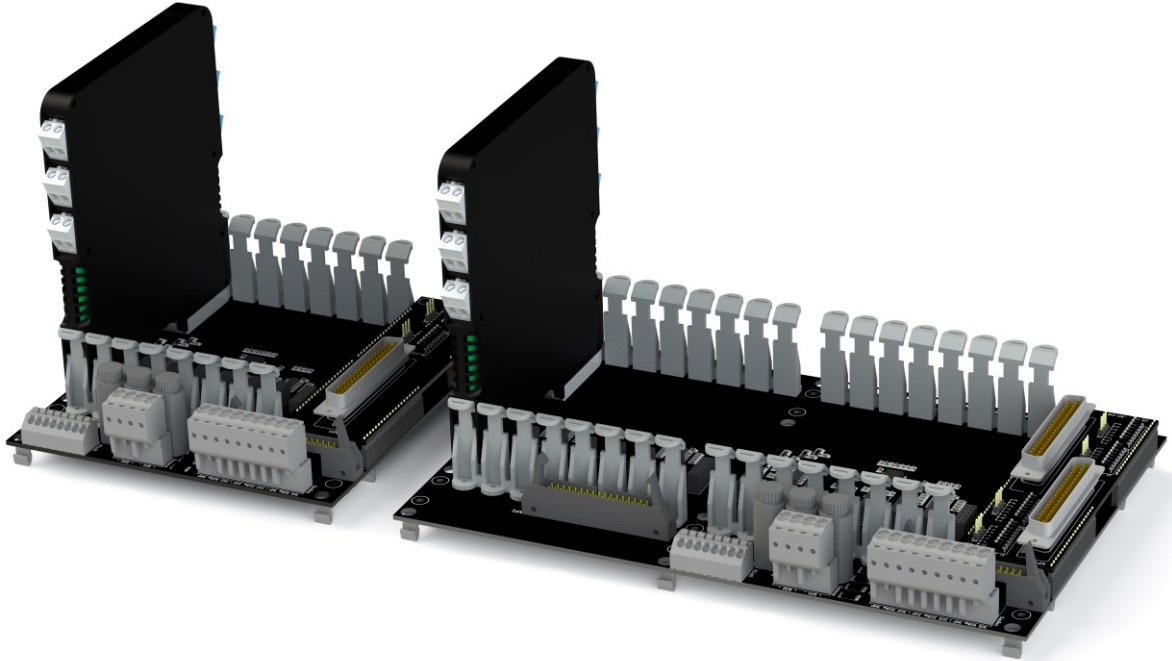


ЛПА-300

Универсальные объединительные платы



Объединительные платы на 8/16 барьеров искробезопасности предназначены для легкой интеграции с ПЛК различных производителей.

Преимущества:

- ✓ Сменные переходники на ПЛК/модули любых производителей (по запросу)
- ✓ Минимизация ошибок монтажа/подключений
- ✓ Увеличение скорости монтажа за счет сокращения количества проводных подключений
- ✓ Легкая организация дублированного питания с индивидуальной диагностикой источников
- ✓ Адресное определение неисправностей с локализацией до 1 канала

Напряжение питания	24 В (10..24,1 В или 18..36 В в зависимости от конфигурации)
Подключение со стороны взрывоопасной зоны	Съемные винтовые или пружинные колодки на барьерах
Формат сигнального разъема	Универсальный DSUB DBB-37М, Yokogawa или произвольный по запросу заказчика
Нагрузочная способность реле диагностики	0,5 А при 125 В переменного тока, 1 А при 24 В постоянного тока
Диапазон рабочих температур	-40..+70 °С без конденсации влаги (влажность до 90%)
Габаритные размеры	140x173 мм (8 слотов) 262x173 мм (16 слотов)
Крепление	На Din-рейку шириной 35 мм или на панель

Объединительные платы

Диагностические реле

НО и НЗ контакты для выдачи сигналов неисправности: ошибка по питанию 1, ошибка по питанию 2, ошибка в канале барьера

Дублирование питания

независимая диагностика каждого источника с конфигурируемыми порогами

Интерфейсы RS-485 (протокол Modbus RTU)

интерфейс 1 для расширенной диагностики и конфигурирования, интерфейс 2 для коммуникации с барьерами серии ЛПА-3

Сменный переходник с разъемами для ПЛК различных систем

- универсальный разъем DSUB
- системный разъем Yokogawa, Siemens, ABB
- любой другой по запросу

Упрощенная коммутация «общих» проводников

подключение «общего плюса» 24В или «общего минуса» к выходам барьеров

DIP-переключатель для конфигурирования

настройка порогов диагностики питания и отключение встроенной диагностики питания и/или барьеров

8/16 слотов для барьеров искробезопасности

для барьеров с гальванической развязкой серии ЛПА-3xx и шунт-диодных барьеров серии ЛПА-4xx

Место для маркировки

доступна лазерная гравировка под заказ

Отключаемые «терминаторы» для RS-485

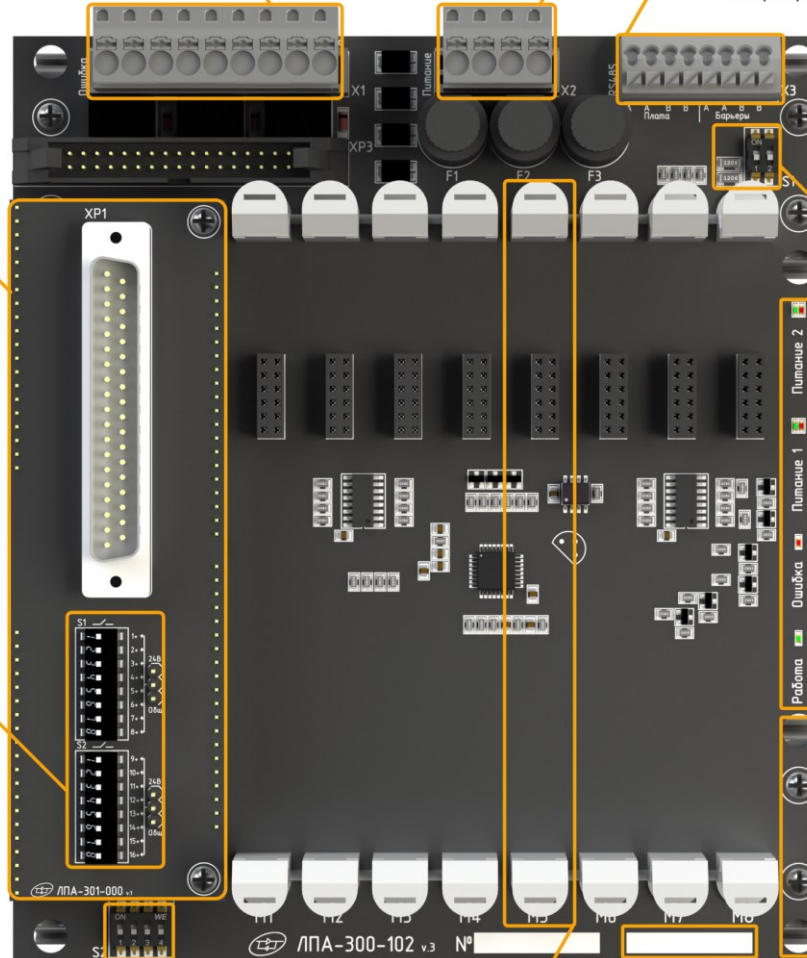
согласующие резисторы с сопротивлением 120 Ом

Светодиодная индикация

индикация работы платы, питания и барьеров

Универсальное крепление

- на DIN-рейку шириной 35мм
- на панель



Как сделать заказ:

- Воспользоваться формой «задать вопрос» на нашем сайте www.lpadevice.ru или искрозащита.pf
- Написать по электронной почте ba@lpadevice.ru
- Позвонить по телефонам:
+7 (812) 448-08-97 (Санкт-Петербург),
+7 (495) 215-09-47 (Москва).

ЛПА - 300 - А 02

1 8 слотов

2 16 слотов