



Пассивный разветвитель интерфейса RS-485 РП-RJ1-07,09,11 ГРСК.426479.007 ТУ

Разветвитель интерфейса РП-RJ1 является пассивным соединительным устройством и предназначен для подключения приёмников-передатчиков сигналов интерфейса RS-422/485.

Подключение устройства к шине осуществляется через соединитель типа RJ, который установлен в корпусе разветвителя.

Возможно применение РП для объединения активных устройств по другим интерфейсам, если для этого требуется не более восьми проводников, а электрические характеристики сигналов соответствуют значениям, приведённым в разделе «Электрические параметры» настоящего документа.

Конструктивные параметры

Исполнение устройства	настенное
Класс защиты	IP20
Количество подключаемых проводников	8 и экран
Тип контакта	Зажимной
Максимальное сечение зажимаемого провода AWG/мм ²	26-20/1,5
Тип герметизированного ввода/внешний диаметр кабеля	PG07/3,5...6 PG09/4...8 PG11/5...10

Количество подключаемых устройств к шине	1
Тип соединителя для подключения устройства	RJ
Количество контактов	8 и экран

Электрические параметры

Максимальное сопротивление контакта, Ом	0,02
Максимальный ток через контакт, А	0,5
Максимальное допустимое напряжение, В	150

Устойчивость к внешним воздействующим факторам

Рабочая температура	от минус 40 С до плюс 55 С
Температура хранения	от минус 50 С до плюс 55 С

Материалы

Материал корпуса РП	ABS-пластик
Материал РГ вводов	полиамид
Материал клеммных зажимов корпус	РА66, UL94V-0
контакт	Латунь, покрытая оловом

Особенности

- Надежная фиксация кабеля
- Удобство монтажа
- Подключение к шине с помощью RJ-соединителя

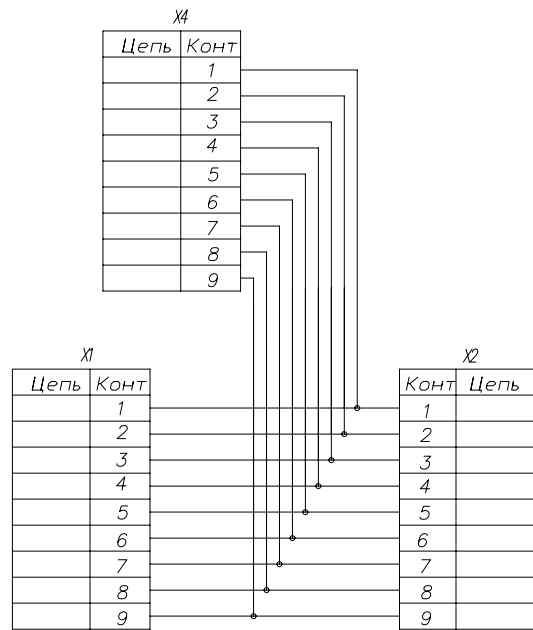
Размер L1 зависит от типа устанавливаемого РГ ввода

PG 07	23мм
PG 09	26мм
PG 11	30мм

Примечание.

На рисунках РП-RJ1 показан с PG07

Схема разветвителя РП-RJ1-07, 09, 11



Обозначение при заказе

РП-RJ - 1- 2

1 Количество соединителей RJ

1

2

3

2 Тип РГ ввода

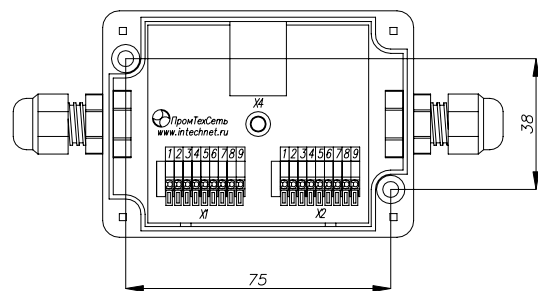
07

09

11

Например: РП-RJ1-07 ГРСК.426479.007 ТУ

Компоновка и установочные размеры



Более полную информацию смотрите в РЭ и ИМ РП-RJ1

Габаритные размеры в мм

