



Пассивный разветвитель интерфейса RS-485 РП-4-П-6 ГРСК.426479.008 ТУ

Разветвитель интерфейса РП-4-П-6 является пассивным соединительным устройством и предназначен для подключения приёмников-передатчиков сигналов интерфейса RS-422/485.

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

Конструктивные параметры

Исполнение устройства	настенное
Класс защиты	IP54
Количество подключаемых проводников	6
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 2

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 PG вводов	полиамид
Материал клеммных зажимов корпус	РА66, UL94V-0
контакт	Латунь, покрытая оловом

Внимание! Кабельные вводы типа PG установленные по короткой стороне корпуса разветвителя могут быть PG 07, 09, 11. Кабельные вводы установленные по длинной стороне (используются для подключения устройств к шине) могут быть PG 07, 09.

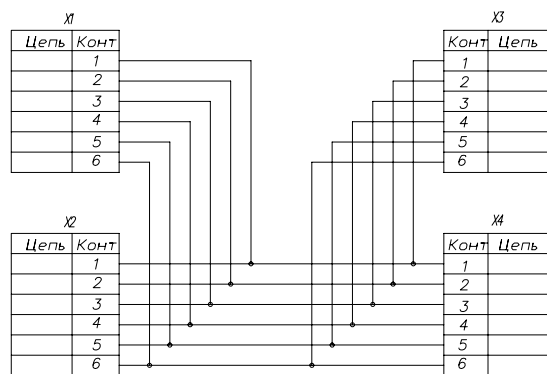
Размер L1 зависит от типа устанавливаемого PG ввода

PG 07	23мм
PG 09	26мм
PG 11	30мм

Примечание.

На рисунках РП-4-П-6 показан с PG07

Схема разветвителя РП-4-П-6



Обозначение при заказе

РП-4-П-6 - 1 - 2

1 Тип PG ввода для подключения устройств к шине

-07

-09

2 Тип PG ввода для подключения шины

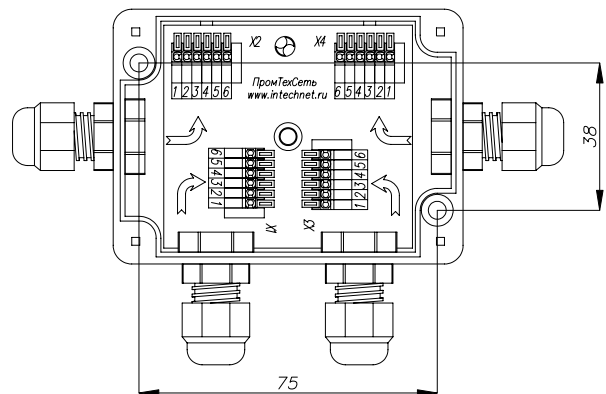
-07

-09

-11

Например: РП-4-П-6-09-11 ГРСК.426479.008 ТУ

Компоновка и установочные размеры



Особенности

- Надежная фиксация кабеля
- Удобство монтажа

Более полную информацию смотрите в РЭ и ИМ РП-4-П

Габаритные размеры в мм

