

## Разветвитель интерфейсов ПР6

### Назначение

Разветвитель интерфейсов ПР6 относится к классу пассивных разветвителей интерфейса RS-422/485, CAN и представляет собой присоединительно-согласующее устройство приемников и передатчиков сигналов.

Разветвитель интерфейсов ПР6 может использоваться при монтаже автоматизированных информационно-измерительных систем коммерческого и технического учета электроэнергии, управления технологическими процессами, сигнализации и др.



### Основные функции

Он предназначен для создания четырех ответвлений от шины RS-422/485, CAN и позволяет:

- производить необходимые измерения при наладке системы;
- выполнять удобный монтаж оборудования;
- производить подключение или замену устройств без разрыва магистральной линии интерфейса;
- объединить несколько устройств на одном канале связи.

### Особенности

- возможность опломбировки крышки;
- возможность установки на стену, на монтажную панель распределительного шкафа или на любую другую ровную поверхность при помощи двух саморезов или болтов;
- тип контакта соединителей: пружинный зажим.

### Комплект поставки

- Разветвитель интерфейсов ПР6;
- Руководство по эксплуатации (1 шт. на партию);
- Паспорт;
- Упаковка (1 шт. на партию).

## Технические характеристики

| Наименование характеристики   | Значение  |
|---|---|
| Количество подключаемых магистралей   | 1 RS-485 + 1 питание + 1 дренажный провод<br><br>1 CAN + 1 питание + 1 дренажный провод<br><br>2 RS-485 + 1 дренажный провод<br>1 RS-422 + 1 дренажный провод<br>2 CAN + 1 дренажный провод |
| Количество ответвлений от магистрали  | 4   |
| Кабельные вводы   | PG 7  |
| Максимальное сопротивление контакта   | 0,5 Ом  |
| Максимальное допустимое напряжение постоянного тока                         | 60 В  |
| Максимальный ток через контакт  | 5 А   |
| Напряжение изоляции между электрическими контактами соединителей и корпусом | 1500 КЗ (50 Гц)   |
| Сечение провода   | 24...20 AWG / 0,2...1 мм <sup>2</sup>   |
| Диаметр интерфейсного кабеля  | 4...8 мм  |
| Степень защиты от внешних воздействий                                       | IP 65   |
| Габаритные размеры  | 145×130×55 мм   |
| Масса   | 300 г   |
| Рабочая температура   | -40...+70 °С  |