

Блок питания "Автон"

AVTON_Power



Описание

Блок питания подключается к сети переменного тока напряжением 220 В, 50 Гц и к шине интерфейса RS-485. Блок питания выполнен в корпусе из поликарбоната с фланцами для настенного монтажа. Для подсоединения внешних цепей блок питания снабжен пыле- и влагозащищенными штепсельными разъёмами, обеспечивающими быстроразъемное и герметичное соединение. Корпус и разъёмы обеспечивают высокий уровень защиты от проникновения пыли и влаги IP67.

Характеристики:

Тип блока питания	трансформаторный
Допустимые параметры питающей сети переменного тока	
номинальное входное напряжение, В	от 90 до 264
номинальная частота, Гц	50
защита от импульсных помех	есть
Выходные параметры	
напряжение, В	24
ток, А	до 1
Рабочий диапазон температур, °С	от -40 до +50
Степень защиты оболочки	IP67
Габаритные размеры, мм	не более 190 x 94 x 55
Масса, кг	не более 0,4

Комплектация:

Блок питания «Автон» 1 шт.
Разъём кабельный 5-контактный 2 шт.
Разъём кабельный 3-контактный 1 шт.

Разъём кабельный 2-контактный 1 шт.
Кабель силовой КГТП 3x1-380/660² (по заказу) м.
Кабель силовой КГТП 2x1-380/660² (по заказу) м.
Кабель КЭРСЭУнг(D)-FRHF 5x0,2² (по заказу) м.
Руководство по эксплуатации 1 шт.
Упаковочная тара 1 шт.
Паспорт 1 шт.

***комплектация может изменяться в зависимости от исполнения блока питания и по согласованию с заказчиком**

Доп. описание

Блок питания, в зависимости от назначения, содержит разное количество разъёмов и производится в четырёх вариантах исполнения:

- а)** Блок питания «Автон» (24ВШ) – предназначен для подачи питания 24 В на шлюзы «Автон»;
- б)** Блок питания «Автон» (24В+RS485Out; RS485In) – предназначен для подачи питания 24 В на шлюзы «Автон» и подключения к шлюзу датчиков по интерфейсу RS485 через транзитный вход RS485 в блоке питания;
- в)** Блок питания «Автон» (24В) – предназначен для подачи питания 24 В любым потребителем;
- г)** Блок питания «Автон» (24В; 24В+RS485Out; RS485In) – предназначен для подачи питания 24 В на шлюзы «Автон» и подключения к шлюзу датчиков по интерфейсу RS485 через транзитный вход RS485 в блоке питания, а также для питания прочих потребителей 24 В.

а) б)

□

в) г)

□

Рисунок 1 - Расположение разъёмов

□