

## 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:

<b>Тип блока питания</b>	трансформаторный
<b>Допустимые параметры питающей сети переменного тока</b>	
номинальное входное напряжение, В	от 90 до 264
номинальная частота, Гц	50
защита от импульсных помех	есть
<b>Выходные параметры</b>	
напряжение, В	24
ток, А	до 1
<b>Рабочий диапазон температур, °C</b>	от -40 до +50
<b>Степень защиты оболочки</b>	IP67
<b>Габаритные размеры, мм</b>	не более 190 x 94 x 55
<b>Масса, кг</b>	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 3х1-380/660<sup>2</sup> ..... (по заказу) м.  
Кабель силовой КГТП 2х1-380/660<sup>2</sup> ..... (по заказу) м.  
Кабель КЭРсЭУнг(D)-FRHF 5x0,2<sup>2</sup> ..... (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**

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» (24B+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 потребителям;
- г)** Блок питания «Автон» (24В; 24B+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.

**Рисунок 1 – Расположение разъемов**