

Блок бесперебойного питания ST-PS103BNS-WT

- Автоматический переход на питание от аккумуляторной батареи при пропадании сети 220 В
- Стабилизированный источник питания
- Защита от короткого замыкания и перегрузки с автоматическим восстановлением
- Защита аккумуляторной батареи от переполюсовки подключения
- Защита аккумуляторной батареи от глубокого разряда
- Защита аккумуляторной батареи от чрезмерного заряда
- Защита нагрузки от аварии источника питания
- Световая индикация: состояние линии 220 В, состояние линии 12 В, состояние аккумуляторной батареи
- Расширение функционала за счет дополнительных модулей
- Крепление на DIN-рейку или на какую-либо поверхность



Профессиональный встраиваемый блок бесперебойного питания ST-PS103BNS-WT с креплением на DIN-рейку или на какую-либо поверхность предназначен для бесперебойного электропитания устройств систем контроля доступа, охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения напряжением 12 В постоянного тока. Блок питания имеет световую индикацию состояния линии 220 В, линии 12 В и аккумуляторной батареи.

Возможность расширения функционала

Поддерживается возможность расширения функционала за счет использования дополнительных модулей. Модуль ST-PS100RB добавляет релейные выходы мониторинга состояния линии 220 В и аккумуляторной батареи, ST-PS104FB – 4 выходных канала с индивидуальными предохранителями, ST-PS104FBR – релейные выходы мониторинга состояния линии 220 В и аккумуляторной батареи плюс 4 выходных канала с индивидуальными предохранителями, ST-PS108FB – 8 выходных каналов с индивидуальными предохранителями.

Технические характеристики

Модель:	ST-PS103BNS-WT
Входное напряжение:	~190–265 В, 50 Гц
Выходное напряжение (~220В):	13–13,8 В постоянного тока
Выходное напряжение (батарея):	10–12 В постоянного тока
Выходной ток:	3 А (кратковременно 3,3 А)
Ток заряда аккумулятора:	Максимум 650 мА
Напряжение защиты батареи:	10 В
Стабилизация напряжения:	Да
Защита от короткого замыкания:	Да
Защита от глубокого разряда:	Да
Защита от чрезмерного заряда:	Да
Защита от переполюсовки батареи:	Да
Защита нагрузки:	Да
Диапазон рабочих температур:	От -20 до +50 °C
Диапазон рабочей влажности:	20%–80%
Габариты:	135 x 92 x 42 мм