

Блок бесперебойного питания ST-PS105BMS-BK

- Автоматический переход на питание от аккумуляторной батареи при пропадании сети 220 В
- Стабилизированный источник питания
- Металлический бокс с дверцей, закрывающейся на замок
- Защита от короткого замыкания и перегрузки с автоматическим восстановлением
- Защита аккумуляторной батареи от переплюсовки при подключении
- 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



Профессиональный блок бесперебойного питания ST-PS105BMS-BK предназначен для высококачественного 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. Дополнительный 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, а ST-PS108FB – 8 выходных каналов с индивидуальными предохранителями.

Технические характеристики

Модель:	ST-PS105BMS-BK
Входное напряжение:	~190–240 В, 50 Гц
Выходное напряжение (~220 В):	13–13,5 В постоянного тока
Выходное напряжение (батарея):	10,5–12 В постоянного тока
Выходной ток:	5 А (максимум 5,5 А)
Ток заряда аккумулятора:	Максимум 1 А
Напряжение защиты батареи:	10,5 В
Фиксатор аккумуляторов:	Нет
Стабилизация напряжения:	Да
Защита от короткого замыкания:	Да
Защита от глубокого разряда:	Да
Защита от чрезмерного заряда:	Да
Защита от переплюсовки батареи:	Да
Защита нагрузки:	Да
Диапазон рабочих температур:	От -20 до +60 °C
Диапазон рабочей влажности:	20%–80%
Место для аккумулятора:	185 x 160 x 70 мм, 9 Ач
Габариты корпуса:	195 x 265 x 75 мм