

## Блоки бесперебойного питания ST-PS110F-BK

Профессиональные блоки бесперебойного питания ST-PS110F-BK предназначены для высококачественного бесперебойного электропитания устройств систем контроля доступа, охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения напряжением 12В постоянного тока. Блок питания имеет световую индикацию состояния линии 220В, линии 12В и аккумуляторной батареи.

Поддерживается возможность расширения функционала за счет использования дополнительных модулей. Дополнительный модуль ST-PS100RB добавляет релейные выходы мониторинга состояния линии 220В и аккумуляторной батареи, модуль ST-PS104FB добавляет 4 выходных канала с индивидуальными предохранителями, ST-PS104FBR добавляет релейные выходы мониторинга состояния линии 220В и аккумуляторной батареи плюс 4 выходных канала с индивидуальными предохранителями, модуль ST-PS108FB добавляет 8 выходных каналов с индивидуальными предохранителями, модуль ST-PS116FB добавляет 16 выходных каналов с индивидуальными предохранителями.



### Функциональные параметры

- Автоматический переход на питание от аккумуляторной батареи при пропадании сети 220В
- Стабилизированный источник питания
- Металлический бокс с дверцей, закрывающейся на замок
- Защита от короткого замыкания и перегрузки с автоматическим восстановлением
- Защита аккумуляторной батареи от переплюсовки подключения
- Защита аккумуляторной батареи от глубокого разряда
- Защита аккумуляторной батареи от чрезмерного заряда
- Защита нагрузки от аварии источника питания
- Световая индикация: состояние линии 220В, состояние линии 12В, состояние аккумуляторной батареи
- Расширение функционала за счет дополнительных модулей

### Технические параметры

Параметры	Значение
Модель:	ST-PS110F-BK
Входное напряжение:	~ 190 - 260 В, 50 Гц
Выходное напряжение (~220В):	13 – 13,5 В постоянного тока
Выходное напряжение (батарея):	10,5 – 12 В постоянного тока
Выходной ток:	10 А (пик 10,5 А)
Ток заряда аккумулятора:	Максимум 1,8 А
Напряжение защиты батареи:	10,5 В
Фиксатор аккумуляторов:	Да
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
Рабочая температура:	от -20 до +60 °С
Рабочая влажность:	20% - 80%
Место для аккумулятора:	185x190x85 мм, 17 Ач
Габариты корпуса:	285x395x90 мм