

## Блок бесперебойного питания ST-PS105BNS-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 переплюсовки 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-PS105BNS-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

<b>Модель:</b>	<b>ST-PS105BNS-WT</b>
<b>Входное напряжение:</b>	~190 - 265 В, 50 Гц
<b>Выходное напряжение (~220В):</b>	13–13,8 В постоянного тока
<b>Выходное напряжение (батарея):</b>	10–12 В постоянного тока
<b>Выходной ток:</b>	5 А (кратковременно 5,5 А)
<b>Ток заряда аккумулятора:</b>	Максимум 650 мА
<b>Напряжение защиты батареи:</b>	10 В
<b>Стабилизация напряжения:</b>	Да
<b>Защита от короткого замыкания:</b>	Да
<b>Защита от глубокого разряда:</b>	Да
<b>Защита от чрезмерного заряда:</b>	Да
<b>Защита от переплюсовки батареи:</b>	Да
<b>Защита нагрузки:</b>	Да
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	От -20 до +50 °С
<b>Диапазон рабочей влажности:</b>	20%–80%
<b>Габариты:</b>	135 x 92 x 42 мм