

# Источник бесперебойного питания SKAT-PoE.48DC-60VA

код товара: 945



Источник предназначен для обеспечения бесперебойным электропитанием телекоммуникационного оборудования и других устройств поддерживающих технологию PoE (Power over Ethernet) с номинальным напряжением питания 48 В постоянного тока.

- | питание инжекторов и другой (PoE) нагрузки стабилизированным напряжением — 48 В, 1 А
- | электронная защита нагрузки от токовой перегрузки и короткого замыкания
- | электронная защита от аварийного повышения напряжения на выходе
- | защита АКБ от глубокого разряда и короткого замыкания



## Источник обеспечивает

- | питание инжекторов и другой нагрузки, поддерживающей технологию PoE, а так же телекоммуникационного оборудования стабилизированным напряжением (п. 2 таблицы) при наличии напряжения в электрической сети согласно п. 1 таблицы;
- | электронную защиту инжекторов и другой нагрузки, поддерживающей технологию PoE, а так же телекоммуникационного оборудования от токовой перегрузки и короткого замыкания (КЗ)
- | электронную защиту от аварийного повышения напряжения на выходе
- | оптимальный заряд АКБ при наличии напряжения в электрической сети, см. п. 5 таблицы;
- | автоматический переход на резервное питание от АКБ при отключении электрической сети;
- | защиту батареи от глубокого разряда;
- | индикацию наличия напряжения сети и выходного напряжения, посредством светодиодных индикаторов, «Сеть» и «Выход» соответственно;
- | защиту от короткого замыкания (КЗ) клемм аккумуляторной батареи (АКБ) посредством предохранителя;
- | холодный пуск, посредством кратковременного замыкания контактов перемычки «Холодный запуск».

## Технические характеристики

1	Напряжение питающей сети, В	160...250
2	Выходное напряжение, В	48±15 %
3	Номинальный ток нагрузки, А	1,0
4	Величина напряжения на аккумуляторе, при котором происходит автоматическое отключение нагрузки, В	21...22
5	Ток заряда батареи, А	1,2...1,5

6	Величина пульсаций выходного напряжения (эффективное значение) при номинальном токе нагрузки, мВ	<b>150...200</b>
7	Максимальная мощность, потребляемая от сети переменного тока, ВА, не более	<b>127</b>
8	Тип аккумулятора соответствующий стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), номинальным напряжением 12 В.	
9	Рекомендуемая емкость АКБ, Ач	<b>7—12</b>
10	Количество аккумуляторов в батарее, шт	<b>2</b>
11	Габаритные размеры, мм, не более	<b>315x315x105</b>
12	Масса (без аккумулятора), кг, не более	<b>3,5</b>