

Блок бесперебойного питания ББП-15



Описание

Линейные блоки питания ББП-15 предназначены для электропитания широкого спектра радиоэлектронного оборудования постоянным стабилизированным напряжением с возможностью резервного питания от встроенного аккумулятора и контролем за разрядом АКБ. Данные источники питания имеют сертификаты пожарной безопасности и средств технической охраны. Источники питания относятся к I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75, рассчитаны на круглосуточную работу. Предназначены для установки в помещениях. На лицевой панели источника питания расположены 3 (три) светодиодных индикатора, отображающих состояние источника питания.

Левый индикатор: зеленый/красный (зеленый - источник работает от сети ~220В; красный - неисправен сетевой предохранитель или отсутствует напряжение сети).

Средний индикатор: зеленый/красный (зеленый - подключен аккумулятор; красный - аккумулятор отсутствует).

Правый индикатор: зеленый/красный (зеленый - исправен; красный - неисправен выходной предохранитель источника питания).

Устройство защиты аккумулятора предназначено для исключения возможности его глубокого разряда в источнике бесперебойного питания при работе в автономном режиме, в результате чего резко снижается номинальная ёмкость аккумулятора. Устройство имеет один порог срабатывания (~10,5В), что соответствует приблизительно 70% разряду аккумулятора. При достижении этого уровня аккумулятор отключается от цепи нагрузки, и тем самым предохраняется от выхода из строя. При этом средний светодиод мигает красным. Дальнейшая работа источника питания, оснащенного устройством защиты аккумулятора, возможна лишь после появления сетевого напряжения.

Основные области применения - системы пожарной и охранной сигнализации, системы контроля доступа, видеонаблюдения и др.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

сайт: www.eltech.nt-rt.ru || почта: cht@nt-rt.ru

Рабочие условия эксплуатации:

температура окружающей среды от +5°C до +40°C;
относительная влажность воздуха 75% при температуре +30°C без конденсации влаги.

Напряжение питания

от сети переменного тока напряжением ($\sim 220 +10\% - 15\%$) В частотой (50 ± 1) Гц;
от встроенного аккумулятора с номинальным напряжением 12В и емкостью 7А·ч для источников ББП-15.

Технические характеристики

Параметры	ББП-15
Выходное напряжение	13.4 $\pm$ 0.4 В
Макс.ток на выходе (без аккумулятора)	2,2 кг
Габаритные размеры	235x165x80 мм
Потребляемая мощность	30 В.А.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

сайт: www.eltech.nt-rt.ru || почта: eht@nt-rt.ru