

Аварийен токозахранващ източник UPS BBPS-200A 5502004 175W с вход за акумулатор - без вграден акумулатор



Аварийен токозахранващ източник UPS BBPS-200A 5502004 - 175W

с вход за допълнителен акумулатор 12V(66Ah), който се доставя допълнително според желанието на клиента; UPS - а е най-големия модел аварийно токозахранващ източник и поради голямата мощност, която подава е без вграден акумулатор и се нуждае от външен такъв с голям капацитет Ah;

Препоръчваме: Акумулатор за BBPS-200A : АК-1265 12V(66Ah) цена с ДДС 196.60лв

Предимства: Оптимизира консумацията от акумулатора и го защитава от презареждане, като удължава както времето на работа така и живота на акумулатора! BBPS-200A подава и алармиращи сигнали при разреждане на акумулатора.

Внимание: За циркулационни помпи с вградена електроника (с инверторно, фазово, импулсно или друго управление) се препоръчва да се използват други модели UPS със синусоидална форма на изходното напрежение 230V +-10% и съответната мощност. Серия аварийни захранващи блокове BBPS следва да се прилага за обикновени циркулационни помпи (1-2-3 скоростни при които смяната на скоростите става с превключване на намотките без електронни компоненти).

Предназначение:

- BBPS-200A е предназначен за временно захранване в аварийни ситуации на консуматори и устройства с мощност до 175 W, работещи с напрежение 220V 50Hz. Характерни примери за приложение са циркулационни помпи, автоматика за парно отопление, аварийно осветление(вкл. луминисцентно и икономично осветление), вентилатори и други. Това се налага при спиране за известно време на подаването на електрозахранването в мрежата или в сгради без мрежово напрежение;
- BBPS-200A има вграден зумер и изход ALARM за изнесен зумер или дайлер, сигнализация за работа без мрежово захранване, преминаване към енергоспестяващ режим и при самоизключване.
- BBPS-200A е проектиран за работа в закрити помещения при нормални условия(0-45C, нормално атмосферно налягане, относителна влажност на въздуха 85% RH);

Технически характеристики:

- BBPS-200A представлява токозахранващ източник, работещ в 2 режима:

Режим на работа от мрежовото напрежение: в този режим мрежовото напрежение се подава към изхода без

изменение, а уреда постоянно дозарежда вградения акумулатор. Използват се необслужваем капсулован акумулатор с висок капацитет, подходящ за работа при такива устройства;

Режим на работа при отсъствие на мрежово напрежение: в този режим напрежението 220V 50Hz се изработва от устройството, използвайки напрежението на вградения акумулатор и се подава към изхода;

Изходът е реализиран като 3-изводен кабел с двойна изолация;

Превключването на режимите става автоматично. Напрежението към изхода може да се изключи ръчно, при което зареждането на акумулатора остава и в този режим, стига мрежовия шнур на устройството да е включен в мрежата;

- BBPS-200A има светодиодна индикация с три индикатора, съответно за:

Наличие на мрежово напрежение AC 220V

Подадено към изхода напрежение OUTPUT

Конструкция: метална занулена кутия

Захранване: 220V, 50Hz, консумирана мощност под 10W (в режим на зареждане)

Изходна мощност при работа на акумулатора: от 0 до 175W

Коефициент на полезно действие: 87% - 94% (в зависимост от мощността на товара)

Разчетно време на работа при зареден акумулатор и товар 40W - около 17 часа. С допълнителен акумулатор времето се увеличава.

Капацитет на допълнителния акумулатор: 66Ah

Внимание:

- Прочетете основните инструкции за монтаж, в акумулатора има ток и всяко включване носи опасност за живота!

Гаранция: 2 години

Произход: EU