

ВИКИВАТ ЕООД

Адрес: 4000, Пловдив
Ул. Мостова № 3
Телефон: (032) 643 216

Факс: (032) 643 217
E-mail: info@vikiwat.com
Web: <http://vikiwat.com>

Инструкция за безопасност и експлоатация на токозахранващи устройства (Адаптери тип AC-DC)
Модел: AT-565 - нестабилизиран

Моля прочетете внимателно инструкцията за експлоатация преди да включите и използвате Адаптера!



Адаптерите (токозахранващи устройства) представляват статични устройства, които преобразуват напрежението на токозахранващата електрическа мрежа 220VAC 50Hz.

Адаптерите от типа AC/DC са токоизправители, които в зависимост от принципа на работа се разделят на две основни групи: линейни и импулсни (ключови). Стойността на изходното напрежение може да бъде стабилизирана (не зависи от промените на входното напрежение и изменението на консумирания ток, и други смущаващи фактори в рамките на мощността на адаптера) и нестабилизирана. Стойността на изходното напрежение може да бъде регулируема (плавно или стъпално) или нерегулируема.

Съгласно съвременните изисквания за безопасност в различните зарядни устройства, конвертори, адаптери и маломощни трансформатори се вграждат термопредпазители (термични) в първичната страна. На тях е указано температура за прегаряне, при която предпазват трансформатора. Ако се премине тази гранична стойност този предпазител прекъсва първичната намотка на трансформатора и предпазва устройството от подпалване.

Термичните предпазители са предназначени за съединяване в електрически уреди, електронни съоръжения и съставни части от тях, обикновено предвидени за използване на закрито, за да ги защищават срещу недопустимо високи температури при ненормални условия и претоварване.

Повече информация: БДС EN 50563:2011

Адаптерът се използва за захранване на електрически устройства. Характеристиките за напрежение на вашето устройство трябва да отговарят на характеристиките на адаптерът, които са указаны върху него или върху неговата опаковка.

Внимание:

1. Входното напрежение на адаптерите е 220VAC 50Hz.
2. Изходното напрежение на адаптерът трябва да отговаря на захранващото напрежение на вашето устройство.
3. Поляритата +/- на захранващата букса на вашето устройство трябва да отговаря на поляритата +/- на адаптерът.



Positive polarity

4. Мощността на адаптерът винаги трябва да бъде по-голяма от мощността на вашето устройство, съобразявайки се с вида и характера на товара. Когато адаптера се използва за захранване на индуктивен или капацитивен товар, Адаптерът издържа от три до пет пъти по-малък товар, в зависимост от характера на товара!

5. Не се препоръчват за зареждане на акумулаторни батерии!

Ако всички тези изисквания са спазени и отговарят на изброените по-горе условия може да включите вашето захранване (Адаптер)

Препоръка:

Не превключвате изходните напрежения при включен консуматор (товар)

Изключвайте адаптера от Вашата мрежа когато не го използвате.

При изгаряне на предпазителя вграден в Адаптера потърсете помощ от сервизен специалист.

Характеристики:

Модел: AT-565

Входно напрежение: 230VAC 50Hz

Максимален изходен ток: 500 mA

Изходно напрежение: 6.5 VDC

Накрайник: 4.8 x 1.7 mm

Функция: LED индикатор

Случаи, в които не може да се приеме за гаранционно обслужване на токозахранващи устройства!

1. Изгорял термичен предпазител в първичната намотка на токозахранващите устройства (Адаптери)
2. Използване на адаптера не по предназначение
3. Видими механични повреди на корпуса на адаптера и превключвателя за избор на изходното напрежение
4. Лошо състояние и повреди по входно-изходните букси (конектори)

ВИКИВАТ ЕООД – КОГАТО СТАВА ВЪПРОС ЗА ЕЛЕКТРОНИКА!

