

СТИЛ-ЕЛЕКТРОНИКС ООД - гр. Гоце Делчев

Тел: 0751/60726

[Email:stile1@abv.bg](mailto:stile1@abv.bg)

www.stil-el.com

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА

Непрекъсваемо захранване тип НПЗ-103А
с вътрешен акумулатор 12V/7.0 Ah

/ ЧИСТА СИНУСОИДА /

Срокът за упражняване на правото на потребителя да се откаже от сключения договор е 14 дни .В рамките на този срок потребителят може да се откаже от договора, без да посочва причина,без да дължи обезщетение или неустойка и без да заплаща каквито и да било разходи. В случай на отказ търговецът възстановява всички суми, получени от потребителя, включително разходите за доставка, без неоправдано забавяне и не по-късно от 14 дни, считано от датата, на която е бил уведомен за решението на потребителя (срокът за възстановяване на сумите е 14 дни.)

Внимание: Този уред не може да се използва от непълнолетни и лица с ограничени физически, сетивни или умствени способности,или с недостатъчен опит и познания освен ако те са наблюдавани или инструктирани относно безопасното използване на уреда и разбират опасностите.

Деца не трябва да си играят с уреда. Не трябва да се извършва почистване и обслужване на уреда от деца.

Захранващият шнур трябва да бъде заменен от производителя.

Предназначение:

Непрекъсваемото захранване тип НПЗ-103А служи да поддържа мрежово напрежение 220 V за захранване на циркуляционни помпи на локални отоплителни инсталации при отпадане на мрежовото захранване.

НПЗ-103А има следните технически параметри :

- Входно напрежение	- 220VAC/50 Hz.
- Защита входно напрежение- предпазител	- 250VAC/1A.
- Изходно напрежение	- 220VAC/50Hz. +/- 15%
- Форма на сигнала	- чиста синусоида
- Мощност на изхода	- 100 VA.
- Батерия /оловно киселинна- капсулована/	- 12V/7Ah.
=защита от късо съединение на батерията по ток - електронна и възтановяем предпазител	
=защита от преразреждане - електронна	- под 10,2 V
=външна батерия /оловно киселинна/	- до 45 A/h
=защита от обратно включване на акумулатор/предпазител	- 12V/16A
=защита от късо съединение на товара/електронна и външен предпазител	- 220V/1,5A
- Работна температура	- 0 - 35 C.
- Относителна влажност	- 0 - 95 %.
- Защита от обратно включване предпазител	- 12V/15A
- Защита от късо на товара - електронна и външен предпазител	- 220V/1,5A
- Заряден ток на акумулатора	- 3,5 A
- Външен акумулатор	- до 45 Ah

НПЗ-103А зарежда автоматично акумулаторите на 13.9 V . Това позволява да се осигури висока надеждност и качество на изделието. За удобство на потребителя на лицевия панел са изведени индикатори за основните функции на НПЗ-103А, което го прави удобен за използване.

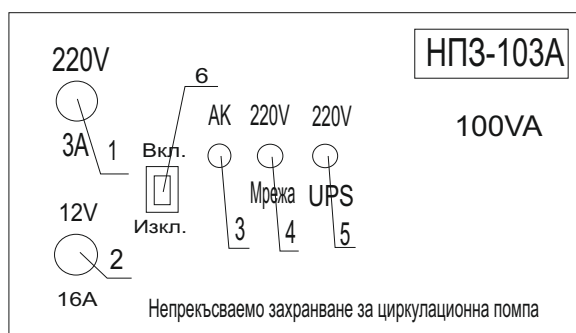
Инструкция за монтаж и експлуатация:

- НПЗ-103А е уред , работещ под високо напрежение, което налага повишено внимание при свързването му. Устройството е предназначено за употреба в бита! Уверете се, има достатъчно място за вентилиране, не поставяйте устройството на място, където температурата и влажността са извън допустимите граници. При свързване на външен акумулатор, да се осигори нормална вентилация на газовете отделени от него, ако има такива.

Устройството се включва в мрежата на 220 V посредством мрежовия шнур (8). Към контакта (9) на НПЗ-103А се включва циркуляционната помпа, като задължително се замерва фазата и нулата на контакта на НПЗ-103А . Външен акумулатор се включва към устройството посредством клеми (7) червен - / +12 V / ; черен - / -12 V /. Проверка на работоспособността на НПЗ-103А се извършва , като при включено устройство към 220 V , се изключи устройството от мрежата 220V посредством мрежовия кабел (8) . Трябва да светне жълтият светодиод (5) с надпис (UPS) 220 V . Устройството преминава в режим на работа на автономно захранване на помпата. Продължителността на работа в този режим зависи от ампер часовете на акумулатора. При Консумация от 100VA с вътрешния акумулатор НПЗ-103А работи 40 минути.

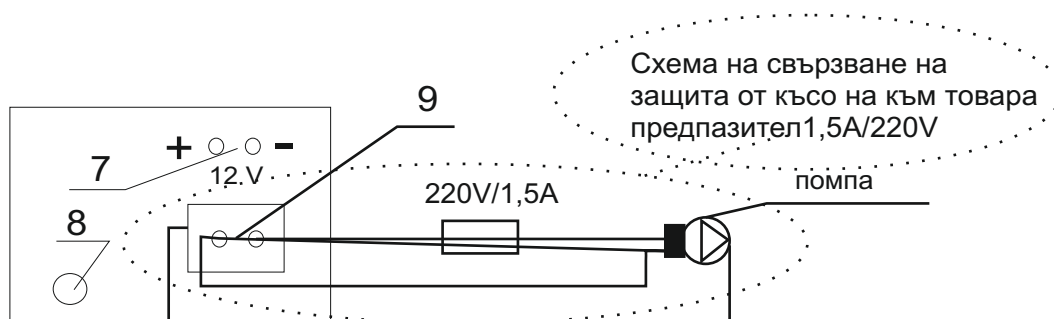
Този уред работи под високо напрежение , което налага повишено внимание при свързването му. Да се монтира от квалифициран техник.

Описание на лицевия панел:



- 1 .Предпазител 220 V / 3A
- 2 .Предпазител 12V / 16 A
- 3 .Червен светодиод (3) за индикация състоянието на акумулатора:
 - не свети - акумулатора е зареден
 - свети - акумулатора е разреден (9,5 V) няма 220V на контакта 7.
4. Зелен светодиод – свети за наличие на мрежово захранване 220 V
5. Жълт светодиод – свети при отпадане на мрежовото захранване 220V / HP3-103A работи в автономен режим.
- 6.Ключ за включване и изключване на HP3-103A .

Описание на задния панел



- клеми за включване на HP3-103A към външен акумулатор (7)
- червен + 12 V
- черен - 12 V
- контакт 220V – служи за включване на циркуляционна помпа към HP3-103A (9)
- мрежов кабел за захранване на устройството към мрежата 220V (8)

Внимание: фазата и нулата на изхода на HP3-103A се замерван само при включен мрежов кабел към мрежовото захранване 220V.

Смяна на акумулатор:

1. Отвиват се 6 винта на капака на устройството и се отстранява.
2. Развиват се двата винта с които е закрепен акумулатора.
3. Изваждат се двете клеми.
4. Изважда се старият акумулатор и се поставя нов.
5. Възстановява се уреда по обратен ред.
6. Акумулатора се изхвърля на обозначените за това места .
7. Знакът означава , че устройството и акумулатора са абсолютно забранени да се изхвърлят в контейнерите за смесени отпадъци ,а само в указаните за това места .

Опазване на околната среда/указание за изхвърляне:

Продуктът трябва да се предаде на пункт за събиране на употребявани електроуреди. Предайте уреда на оторизирани пунктове за събиране. Изхвърляне на употребявани уреди не се извършва от магазина.

Даденото устройство и вграденият в него акумулатор съдържат вредни вещества ,които ако не се изхвърлят на определените за това места вредят на околната среда и вашето здраве.

Внимание:

ЦК ключето Вкл./Изкл. изключва само захранването на самото устройство чрез прекъсване на фазата или нулата в зависимост от връзката /посоката на самия щепсъл с контакта 220 V .За това е възможно при изключено положение да има фаза на изхода на устройството директно от мрежата 220V.

Извършени ремонтни дейности:

Дата/Техник: Извършен ремонт:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

ГАРАНЦИОННА КАРТА

Стил-електроникс ООД
гр.Гоце Делчев
тел/факс:0751/60726/0887368182/
0888/570556

Фирма продавач:.....

Купувач:

Продавач.....Подпис

Дата на продажба:.....

Дата на производство :.....



Гаранционен срок на акумулатора 6 месеца.
Гаранционен срок на изделието 24 месеца