

СТИЛ-ЕЛЕКТРОНИКС ООД - гр. Гоце Делчев

Тел: 0751/60726  
0899/147481  
0887/368182

# ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА

## непрекъсваемо захранване тип НПЗ-102

**Предназначение:**

Непрекъсваемото захранване тип НПЗ-102 служи да поддържа мрежово напрежение 220 V за захранване на циркуляционни помпи на локални отоплителни инсталации при отпадане на мрежовото захранване.

НПЗ-102 има следните параметри:

- изходящо напрежение - 220 V
- изходна мощност - 100 W
- заряден ток на акумулатора - 10A
- Акумулатор / външен/ - не по-малък от 12V/7ah

НПЗ-102 е изпълнено на базата на съвременни електронни компоненти. Това позволява да се осигури висока надежност и качество на изделието. За удобство а потребителя на лицевия панел са изведени индикатори за основните функции на НПЗ-102, което го прави удобен за използване.

**Инструкция за експлоатация:**

Устройството се включва в мрежата на 220 V посредством мрежовия шнур (8).

Към контакта (4) на НПЗ-102 се включва циркуляционната помпа, като задължително се замерва фазата и нулата на контакта на НПЗ-102 .

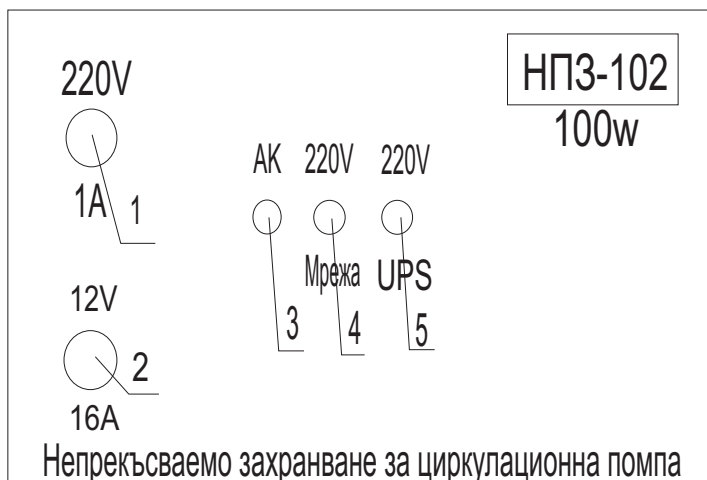
Външен акумулатор се включва към устройството посредством кабела (6) червен - / +12 V / ; черен - / -12 V /.

Проверка на работоспособността на НПЗ-102 се извършва , като при включено устройство към 220 V и външен акумулатор , се изключи устройството от мрежата 220V посредством мрежовия кабел (8) .

Трябва да светне жълтият светодиод (5) с надпис (UPS) 220 V .

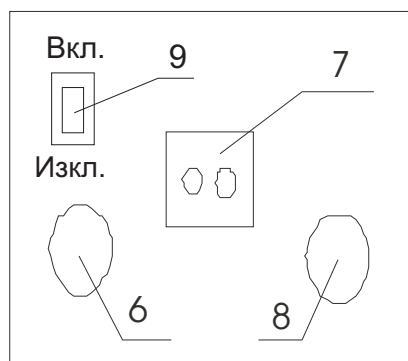
Устройството преминава в режим на работа на автономно захранване на помпата. Продължителността на работа в този режим зависи от ампер часовете на акумулатора.

Описание на лицевия панел:



1. Предпазител 220 V / 1A
2. Предпазител 12V / 16 A
3. Червен светодиодиод (3) за индикация състоянието на акумулатора:
  - не свети - акумулатора е зареден
  - свети - акумулатора е разреден (9,5 V)
4. Зелен светодиодиод – свети за наличие на мрежово захранване 220 V
5. Жълт светодиодиод – свети при отпадане на мрежовото захранване 220V / НПЗ-102 работи в автономен режим /

## Описание на задния панел



- кабел за включване на НПЗ-102 към външен акумулатор (6)
- червен + 12 V
- черен - 12 V
- контакт 220V – служи за включване на циркулационна помпа към НПЗ-102 (7)- мрежов кабел за захранване на устройството към мрежата 220V (8)
- ключ за включване и изключване на НПЗ-102 (9).

Внимание: фазата и нулата на изхода на НПЗ-102 се замерван само при включен мрежов кабел към мрежовото захранване 220V. При включен мрежов кабел към мрежа 220 V е забранено даване на късо / допиране на двете клеми за включване на външен акумулатор/. Ако не се спази това условие изгаря предпазител (2) 16A и трябва да се замени.

# ГАРАНЦИОННА КАРТА на НПЗ-102

Производител: Стил-електроникс ООД

Ф-ма доставчик:.....

Дата на продажба: .....

Клиент: .....

Подпис: .....

Гаранционни условия:

Гаранционен срок 24 месеца