

"DMTex" ООД, Плевен

ТОКОЗАХРАНВАЩО УСТРОЙСТВО FP9000P – 4.5A



ОБЩО ОПИСАНИЕ

Захранване тип FP9000P е самостоятелно захранващо устройство от комбиниран тип – резервна батерия и зарядно устройство.

Нейната функция е да осигурява непрекъснато захранване на устройства в пожароизвестителни и пожароизвестителни инсталации и автоматизация на противопожарната техника.

Подаващото устройство отговаря на разпоредбите, определени в европейския стандарт EN 54-4.

FP9000 P се състои от:

- модул за хранене;
- две резервни батерии; Резервните батерии не са включени в съдържанието на доставката.
- Свързващи клеми и фюзер 220V

Предният панел на захранването осигурява индикация за следните условия:

- Дежурен режим (зелен светодиод)
- Състояние на повреда (жълт светодиод). Състоянието на повреда може да означава повреда на напрежението 220V или прекъснат предпазител АС; повреда или липсваща резервна батерия; прекъснат предпазител АСУ; прекъснат предпазител Потребител ;
- Изтощена батерия, резервна батерия или прекъснат предпазител АСУ (жълт светодиод);
- повреда на мрежовото напрежение 220V АС или прекъснат предпазител АС (жълт светодиод);
- прекъснат предпазител Потребител (жълт светодиод).

При състояние на повреда релейният изход също се превключва.

На захранващия модул са разположени следните клеми за свързване към:

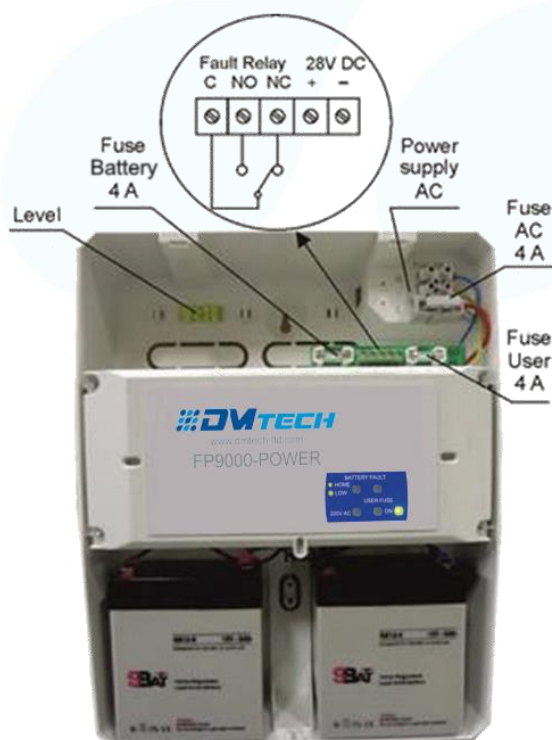
- контактите на релето за състояние на повреда;
- клема за напрежение 28V / 2.0A.

A. ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Входно напрежение	(187-253)V AC, 50/60 Hz
Максимална консумация на ток	110VA
Изходно напрежение	(17-27.6)V DC
Изходен ток	4.0A
Максимален изходен ток	4.5A за 15 минути
Среден ток на зареждане	0,8 A
Защита от презареждане	при напрежение < 17V
Изход за състояние на повреда	реле, превключване без потенциал, 1A / 30V DC
Максимално сечение на свързващите проводници	2,5 мм ²
Резервно копие на батерията	2x12V / 9 Ah
Степен на защита	IP 40
Работен температурен диапазон	-5°C до +40°C
Относителна устойчивост на влага	(92±3)% при 40°C
Размери	305x250x100 мм
Тегло на хранилката	1,0 кг

Б. СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОСТАВКАТА

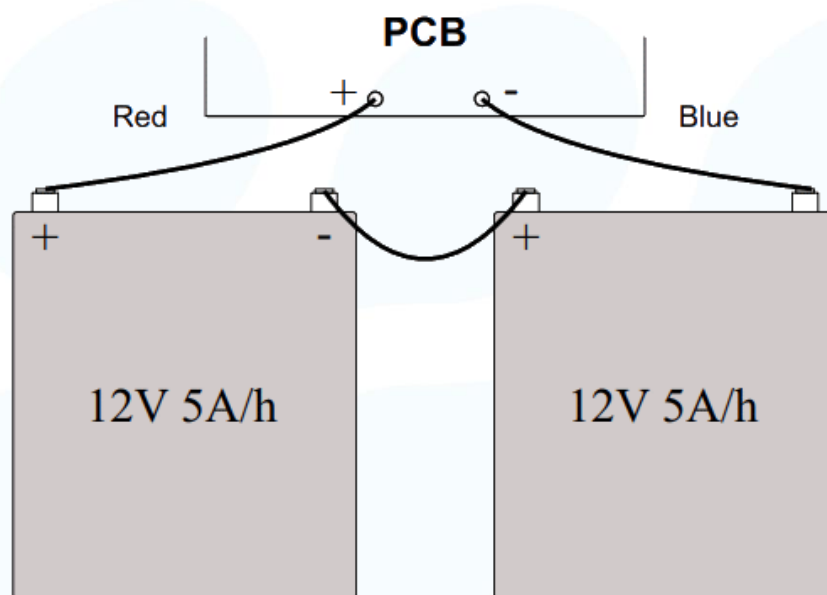
Захранване FP9000P	1 бр.
Инструкция за употреба	1 бр.
Предпазител 4A	1 бр.
Свързващ мост за резервните батерии	1 бр.
Пакет	1 бр.



В. ИНСТАЛАЦИЯ

За да инсталирате захранването, моля, следвайте последователността:

- А. Демонтирайте капака, като развиете фиксаторите на предния панел.
- Б. Пробийте отворите за свързващите проводници. Наблюдавайте маркираните места.
- В. Инсталирайте необходимите свързващи проводници към модула.
- Г. Препоръчително е да инсталирате многожилните свързващи проводници с кабелни обувки.



- Д. Поставете показващите кабелни проводници на РС платката в съответните клеми. След това монтирайте капака с помощта на фиксаторите.

Г. ГРАФИК НА ОБСЛУЖВАНЕТО

1. Проверка за видими физически повреди - ежемесечно
2. Задоволителен експлоатационен тест – ежемесечно

Д. ГАРАНЦИЯ

Производителят гарантира, че продуктът отговаря на EN 54-4.

Гаранционният срок е 36 месеца от датата на продажбата, при условие че:

- спазват се условията за съхранение и транспортиране;
- въвеждането в експлоатация се извършва от упълномощени лица;
- спазват се експлоатационните изисквания, посочени в това ръководство;
- Дефектите не са причинени от природни явления и повреди в електрозахранващата мрежа.

Ако е необходим гаранционен ремонт, моля, свържете се с вашия доставчик.

DMTech Ви пожелава приятна работа!

