

## **Alimentatore di emergenza a LED ARTICOLO 5070/EM**

Alimentatori di emergenza a LED / pacchi batteria

1. Pacchi batteria di emergenza: Li-ion 3.7V 2600mAh
2. Accumulatore con batterie Li-ion 18650-2600 mA, fornire alimentazione alla luce.
3. Dimensioni della batteria / riga singola (diametro \* altezza) = 18 \* 65 mm
4. Lunghezza della linea in uscita = 50 mm
5. Peso medio = 60 g / set
6. Il peso della batteria agli ioni di litio ha alta energia, piccolo volume, alta tensione; la tensione della batteria agli ioni di litio a sezione singola è 3,7 V, equivalente a tre batterie ricaricabili NI-CD o NI-MH in tensione di serie, quindi il volume è ridotto.
7. La batteria agli ioni di litio è un prodotto di protezione ambientale verde, non contiene piombo, mercurio, cadmio e altri elementi di metalli pesanti, sull'ambiente privo di inquinamento, è ora la batteria verde più avanzata, ha un ampio uso negli ultimi anni anche gradualmente utilizzato per l'alimentazione di emergenza antincendio.
8. Batterie agli ioni di litio a causa di materiali di terre rare come materia prima principale dell'anodo, quindi il costo è più elevato.
9. Le prestazioni della batteria agli ioni di litio e l'aspettativa di vita dipendono dall'utilizzo della batteria agli ioni di litio nel processo di carica o scarica, devono essere impostate come protezione da sovraccarico, protezione da sovracorrente. In caso di sovraccarico, scarica o quando la corrente di lavoro è troppo grande, si riduce la vita utile della batteria causando danni alla batteria o addirittura incidenti pericolosi. Pertanto, deve aumentare i componenti di protezione e il circuito di protezione della protezione IC, è installato nella batteria o il pacco batteria, rendono la protezione perfetta.
10. Prestare attenzione quando il processo è in uso, per quanto possibile, mettere dopo l'elettricità per ricaricare la batteria, le prestazioni della batteria saranno migliori.
11. Temperatura ambientale di lavoro della batteria: 10—50.
12. Considerare che lo scenario di utilizzo è principalmente la riserva di sicurezza di emergenza, si consiglia vivamente di controllare la batteria ogni anno e di sostituire obbligatoriamente la batteria ogni 2 anni.
13. Garanzia di 1 anno per i materiali della batteria. Le prestazioni della batteria raggiungono IEC61951-2003, oltre 500 cerchi di ricarica.
14. Note, si prega di utilizzare la batteria al sicuro, vietare la rottura, corto circuito, fuoco o acqua, ecc. Evitare il rischio.

Alimentatore di emergenza a LED multifunzione DF268C



Compatibile con batterie ricaricabili agli ioni di litio DC3.6V

1. Applicare a downlight LED 5W-20W, faretto LED, ecc. Illuminazione di emergenza; Sorgente luminosa a LED con alimentatore esterno.
2. Circuito internazionale, pulsante Test, indicatori tricolore. Luce verde: alimentazione principale, ricarica della luce rossa, mulino giallo o carica completa quando si utilizza la batteria agli ioni di litio;
3. Quando l'alimentazione principale CA funziona, l'inverter fa in modo che i pacchi batteria continuino a caricarsi, in condizione di attesa. Quando questo prodotto incontra terremoti, aggressioni, esplosioni o altri incidenti che perdono l'alimentazione principale, l'inverter passa immediatamente all'alimentazione di emergenza, all'alimentazione CC e all'illuminazione di emergenza. Gli indicatori di luce verde, rossa e gialla indicano alimentazione principale, carica e guasto rispettivamente. Quando la batteria è completamente carica, rimarrà allo stato di manutenzione per aumentare al massimo la durata della batteria. Utilizzando una batteria diversa, il tempo di illuminazione di emergenza °C può controllare 1-5 ore. Applica a situazioni diverse e lavora con meno di 10 a 50 senza problemi.
4. Rigorosamente in conformità con lo schema elettrico per collegare il circuito, vietare la manomissione del coperchio
5. Gli utenti possono controllare periodicamente lo scarico dell'inverter, che interrompe l'alimentazione di rete, l'alimentazione della batteria all'illuminazione di emergenza per terminare automaticamente

#### 6. Dati sulla tecnica

Ingresso: AC 100V-265V 50HZ / 60HZ

Uscita: DC 10-60V

Corrente di uscita: regolabile in base alla potenza della luce, inferiore a 1,0 A.

Potenza della lampada a LED: inferiore a 20 W, inferiore a 1 A

Emergenza Potenza di illuminazione: circa 3W

Tempo di risposta alle emergenze:  $\geq 3H$

Voltaggio della batteria: Li-ion 3.7V 2600mAh

Corrente di carica: 100mA

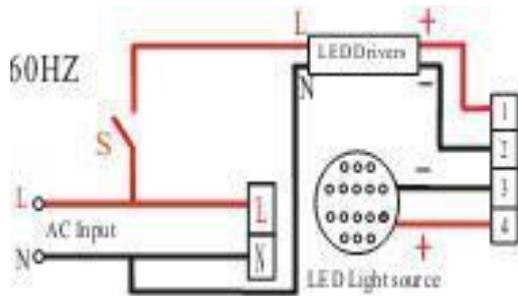
Peso intero: 200g



Dimensione intera: 150 \* 40 \* 30mm

Istruzioni per l'installazione dell'alimentatore di emergenza LED DF268C

1: conforme allo schema di scrittura per collegare il circuito in modo rigoroso. Le seguenti linee sono collegate a ciascuna porta:



N-- collegare l'ingresso zero filo del filo esterno Zero Wire N + LED.

L-- collegare l'ingresso della linea antincendio dell'unità esterna FireWire L + LED. Questa linea può impostare un interruttore a parete S. L'interruttore a parete controlla solo l'alimentazione principale, nessuna funzione sull'illuminazione di emergenza.

(4) - Collegare al terminale positivo della sorgente luminosa

(3) - Collegare al terminale negativo della sorgente luminosa

(2) - Collegare il terminale positivo dell'uscita del driver

(1) - Collegare il terminale negativo di uscita del driver

1: Cablare il diagramma, tutte le linee e gli accessori collegati prima di collegarsi al test di rete, funzionamento non in tensione.

2: L'alimentazione di emergenza non può essere disattivata, se sta testando la funzione di illuminazione di emergenza o testando la funzione di ricarica dell'inverter, deve essere sottoposta a processo sotto la fonte di luce di carico

3: Linea elettrica principale: linea di fuoco L e linea zero N, collegamento diretto alla linea elettrica principale, a queste due linee è vietato collegare l'interruttore.

4: Non controllo tramite l'interruttore S dopo che la sorgente luminosa ha avviato l'illuminazione di emergenza



5: Indicatore verde: alimentazione principale; Indicatore rosso: ricarica; giallo: guasto.

6: nessun indicatore funziona in stato di emergenza eccetto illuminazione di emergenza

Manutenzione

Il movimento di emergenza è il dispositivo principale che controlla la carica o lo scarico della batteria e avvia l'illuminazione in caso di emergenza deve garantire il corretto cablaggio. Dopo l'uso normale, è necessario scaricare una volta ogni tre mesi per conservare la batteria e prolungare la durata della batteria. La potenza di illuminazione di emergenza installata e messa in servizio, deve essere controllata, sottoposta a manutenzione, esaminata e riparata periodicamente al rilevamento delle condizioni anomale, oppure informare il fornitore.

