

Avvertenze

1. Attenersi fedelmente allo schema elettrico, per evitare che la batteria si sovraccarichi o che non si carichi, mentre lo si sta utilizzando o testando.
2. Al fine di prolungare la durata dell'illuminazione in modalità batteria, tutti gli indicatori luminosi restano spenti durante il normale utilizzo, quando il sistema di alimentazione di emergenza è in modalità standby.
3. La batteria esce di fabbrica non carica; si prega di caricare la batteria per un tempo superiore alle 24 ore prima dell'uso.
4. In generale, la batteria Ni-CD necessita di 3-5 cariche e scariche complete affinché possa funzionare al massimo delle sue capacità.
5. E' dannoso per la batteria Ni-CD restare inutilizzata a lungo, specialmente se scarica. Far fare alla batteria una carica completa soprattutto se inutilizzata da lungo tempo. (La batteria non può restare inutilizzata per più di tre mesi).

Assistenza e garanzia

Il periodo di garanzia è di 2 anni o oltre. Durante il periodo di garanzia, il prodotto può essere sostituito per qualsiasi problema inerente alla qualità (eccetto per cause dipendenti dal cattivo uso).

In caso di un evento avverso si prega di provvedere alla manutenzione in tempo oppure informare la nostra società per fornire il supporto tecnico necessario.

Led Emergency Module

EMG03



LED

Made in P.R.C.

KIT DI EMERGENZA PER PANNELLI LED, LAMPADA LED DA INCASSO, TUBI LED CON DRIVER ESTERNO

Descrizione del prodotto

Il Kit di emergenza include inverter, pacco batteria ed accessori.

Il circuito di controllo monitora la presenza della tensione utilizzando un circuito IC intelligente, dove l'alimentazione di emergenza inizia a funzionare automaticamente in caso di blackout per poi tornare alla modalità di carica una volta che la corrente elettrica torna alla normalità.

In caso di mancanza della rete, l'inverter attiva in automatico il sistema di backup della batteria in meno di 0.1 secondi.

Gamma di applicazione

Il prodotto è adattabile a lampade LED con driver esterno, la potenza in uscita è 5W e la durata in modalità Emergenza è di 3 ore circa.

Caratteristiche del prodotto

1. La tensione di uscita è DC12V-60V
2. L'efficienza raggiunge il 90% grazie al revers inverter e allo switch power, ed il consumo è minore di 0.5 W in modalità standby.
3. Alta qualità della batteria ricaricabile Ni-CD con 3 anni di vita
4. La conversione in modalità Emergenza è veloce. Il sistema ha una capacità tempestiva nel fornire potenza in uscita in assenza di corrente o in caso di altre anomalie.
5. Volume ridotto, installazione conveniente e flessibile, adattabile ad ogni tipologia di installazioni sia industriali che civili, ed in ogni posto dove sono presenti lampade o lanterne.
6. Considerando il continuo processo di Ricerca & Sviluppo, i prodotti hanno ottenuto le certificazioni CE, EMC, ROHS, ecc.

Scheda Tecnica

Materiale interno	PC bianco ritardante fiamma
Tensione di carica	AC 85-275V, 50/60 Hz
Durata Emergenza	3 ore
Tempo di conversione in Emergenza	Meno di 0,1 sec.
Tempo di carica	24 ore
Corrente in uscita in Emergenza	Corrente costante 100 mA (uscita 5W)
Capacità batteria	3000 mAh
Tensione uscita in Emergenza	DC 12-60 V
Dimensioni Inverter	155x40x30 mm
Dimensioni batteria	125x50x25 mm
Peso prodotto	0,834 Kg
Luogo di installazione	Solo per interni

Installazione

Il kit di emergenza EMG03 deve essere sempre alimentato.

Attenersi strettamente allo schema elettrico per il collegamento del circuito.

