

ISTRUZIONI D'USO E INSTALLAZIONE

Alimentatori 24VDC IP20 per strisce LED

AVVERTENZE

Prima di utilizzare l'alimentatore leggere attentamente il presente foglio d'istruzioni. Conservarlo per futuro riferimento.

Attenzione: le cautele riguardanti la sicurezza devono essere seguite con scrupolo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Protezioni: OVER LOAD / OVER VOLTAGE / CORTOCIRCUITO
- Inrush current: 20A/120VAC; 40A/230VAC
- OVER LOAD: 105-150%
- OVER VOLTAGE: 105-150%
- Start time: ≤ 1s (a pieno carico)
- Hold time: ≥ 20ms (a pieno carico)
- Ripple & Noise: 100mV
- Temp./umidità funzionamento: da -20°C a +60°C; 20-90%RH
- Temp./umidità immagazzinamento: da -40°C a +85°C; 10-95%RH
- Raffreddamento : convenzionale
- Grado di protezione : IP20
- Classe di isolamento : I (necessario il collegamento di terra)

Modello 50W – codice 6360393:

- Alimentazione : 90-264VAC; 47÷63Hz
- Uscita : 24VDC / 2,1A
- Dimensioni : 110x78x35 mm
- tc : 60°C

Modello 150W – codice 6360394:

- Alimentazione : 90-264VAC; 47÷63Hz
- Uscita : 24VDC / 6,5A
- Dimensioni : 199x98x38 mm
- tc : 60°C

Modello 250W – codice 6360395:

- Alimentazione : 90-264VAC; 47÷63Hz
- Uscita : 24VDC / 10A
- Dimensioni : 200x110x50 mm
- tc : 60°C

Conforme alle vigenti norme e Direttive europee, come attestato dal marchio CE.



ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Attenzione: l'installazione deve essere effettuata soltanto da un installatore professionale.

La REER non si assume nessuna responsabilità per errori commessi da installatori non abilitati.

Controllare innanzitutto che il prodotto sia integro e non abbia subito danni durante il trasporto.

Prima di iniziare l'installazione scollegare la tensione di rete.

Attenzione: modelli adatti per installazione in soli ambienti interni.

Attenzione: non rimuovere il coperchio dell'alimentatore, all'interno è presente alta tensione.

Attenzione: verificare che tensione e corrente delle strisce LED da alimentare non siano superiori alle caratteristiche nominali dell'alimentatore da utilizzare.

- effettuare i collegamenti elettrici secondo la numerazione presente sulla morsettiera: ingresso sui morsetti denominati L,N,terra, avendo cura di effettuare anche il collegamento di terra in maniera stabile; uscita sui morsetti denominati +V,-V (collegare il carico rispettando le polarità indicate).

INDICAZIONI PER LA SICUREZZA DURANTE L'USO

- Rispettare scrupolosamente le cautele relative al grado di protezione IP; seguire attentamente le avvertenze indicate nelle istruzioni di installazione; verificare attentamente che l'installazione risulti stabile nelle condizioni di utilizzo previste. Realizzare l'installazione in modo che l'alimentatore sia fuori dalla portata di personale non qualificato e in particolare di bambini.
- ReerR declina ogni responsabilità riguardo a danni a persone o cose derivanti da uso o installazione non corrette.

INDICAZIONI E INFORMAZIONI PER LA TUTELA AMBIENTALE



INFORMAZIONE AGLI UTENTI

ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnata al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno ad uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui ad D.Lgs. n. 22/1997 (articolo 50 e seguenti del D.Lgs. n. 22/1997).

La precisa ed integrale osservanza di tutte le norme, indicazioni e divieti esposti in queste istruzioni costituisce un requisito essenziale per il corretto funzionamento e utilizzo del prodotto.

REER S.p.A, pertanto, declina ogni responsabilità per quanto derivante dal mancato rispetto, anche parziale, di tali indicazioni.

Caratteristiche soggette a modifica senza preavviso. È vietata la riproduzione totale o parziale senza autorizzazione REER.



REER S.p.A.

32 via Carcano

10153 Torino Italia

Tel. +39/0112482215 r.a.

Fax +39/011859867

Internet: www.reer.it

e-mail: info@reer.it