

Descrizione del Prodotto

L'alimentatore Cabur XCSW241C è un dispositivo switching adatto per applicazioni industriali che richiedono elevata affidabilità e prestazioni. Supporta ingressi monofase, bifase e trifase, con una tensione di uscita regolabile da 24 Vdc a 27,5 Vdc e una corrente nominale di 10 A.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di tensione di alimentazione:**** AC/DC
- ****Tensione di ingresso AC:**** 185...550 V
- ****Tensione di ingresso DC:**** 270...770 V
- ****Frequenza:**** 47...63 Hz
- ****Tensione di uscita regolabile:**** 24...27,5 Vdc
- ****Corrente nominale di uscita:**** 10 A
- ****Corrente massima di uscita:**** 15 A
- ****Potenza erogata:**** 240 W
- ****Efficienza:**** 91% (230 Vac) / 92% (400 Vac)
- ****Protezione da cortocircuito:**** Sì
- ****Protezione da sovraccarico:**** Sì
- ****Protezione da sovratemperatura:**** Sì
- ****Protezione da sovratensioni in ingresso e in uscita:**** Sì
- ****Montaggio su guida DIN:**** Sì
- ****Grado di protezione:**** IP20

Dimensioni e Peso

- **Larghezza:** 55 mm
- **Altezza:** 115 mm
- **Profondità:** 130 mm
- **Peso:** 1 kg

Certificazioni e Standard

- **Standard di sicurezza:** EN 60950-1
- **Standard EMC:** EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4

Informazioni Aggiuntive

- **Isolamento ingresso/uscita:** 3 KVac / 60 s (uscita SELV)
- **Isolamento ingresso/terra:** 2 KVac / 60 s
- **Isolamento uscita/terra:** 0,5 KVac / 60 s
- **Materiale del contenitore:** Alluminio
- **Montaggio:** Verticale su guida, distanziare 10 mm dai componenti adiacenti

Note

Per ulteriori dettagli e specifiche tecniche, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto fornita da Cabur.