



CODICE EAN :3760244880932

PRATICA: tensione di uscita 24V (Aj. 23,5 a 28,6V)

o 48 Volt (Aj. da 47 a 57,2V). UNIVERSALE: ingresso primario da 198 a 440 V. **POTENTE:** accumulo di n (parallelismo attivo) **REDUNDANTE:** funzione integrata - senza opzione

RISPARMIO DI SPAZIO - RISPARMIO DI CAVI

DIAGNOSTICA: Allarme tramite relè di stato.

EFFICIENZA: fino al 93% (risparmio di costi e di energia) Correzione del fattore di potenza (PFC) attiva integrata.

PROTETTO: contro i corto circuiti. FACILE: montaggio diretto su guida DIN. Morsettiere a innesto con doppia uscita.

POWER BOOST: Fornisce il 20% di corrente in più per un secondo Non è necessario sovradimensionare l'impianto

240 WATTS

24 V (Reg. da 23,5 a 28,6 V) - 10 A

48V (Reg. 47 a 57,2 V) - 5~A

RIDONDANZA

MODALITA ATTIVA PARALLELA





Specifiche

- Uscite flottanti su morsettiere innesto.
- Sezione massima del filo : 2,5 mm² (AWG 12).
- Tensione di uscita : Configurabile 24 V (reg. 23, a 27,2 V) o 48 V (reg.b 47 o 57,2V).
- Regolazione : < 10 mV per una variazione di carico da 10 a 90%.
 - < 5 mV per una variazione di linea da 198 a 440 V.
- : < 10 mV rms compresi: Ondulazione
 - < 10 mV da picco a picco del segnale a 100 Hz
 - < 60 mV da picco a picco dei picchi transitori di commutazione
- Tempo di tenuta : 25 ms a mezzo carico e 18 ms a pieno carico
 - (ingresso linea 198V).
- : indicatore LED di accensione verde Indicatore
 - Indicatore LED giallo: "selezione della tensione di uscita"
- Relè informativo : contatto invertito.120 V CA (30 VDC) 1 A su morsettiere

dopplo innesto per fili 1.3 mm² (AWG 16).

Corrente

- Max I · a 24 V ·
 - 11,5 A in condizione di corto circuito
 - 10 A a 24 V, 8.6 A a 28 V

 - 5.75 A in condizione di corto circuito

5 A a 48 V, 4,3 A a 56 V

Potenza

• Potenza di uscita max.: 240 W.

Protezioni

- Contro corto circuito tramite limite di corrente.
- Contro sovracorrente del circuito primario, tramite fusibile interno.
- Contro sovratemperatura tramite spegnimento termico.

Altre specifiche

- Sicurezza: Classe I. conforme alle norme EN61010-1. EN 61010-2-201 ed EN 62368-1.
- : conforme alle norme EN 61000-3-2, EN 61000-6-2 ed EN 61000-6-4
- Sovratensione categoria II, Grado di inguinamento 2
- Altitudine di funzionamento : < 2000m

<u>वर्ग</u> क्य व

- Livello di protezione
- Temperatura di esercizio : da -25 a +70°C riduzione delle prestazioni : 1 W/°C da +50°C.
- : 220-400 VAC (da 198 a 440 Volt), 50-60 Hz. • Tensione d'ingresso
- Ingresso rete elettrica : morsettiera a tripple innesto per conduttore da
 - 2,5 mm² (AWG12).
- Consumo di energia : 270 W max.
- Fattore di potenza : PFC integrato. • Rigidità dielettrica
 - : 4500 VAC tra ingresso e uscita. 2500 VAC da ingresso a telaio.
- Presentazione : custodia in metallo con frontalino
- Montaggio : clip per guida DIN simmetrica integrale.

Messa in parallelo

- Regolatore di condivisione del carico (1 conduttore) su morsettiere a tripple innesto per fili da 1,3 mm² (AWG 16).
- Funzione di ridondanza integrata (N+1) con OR-ing attivo

