

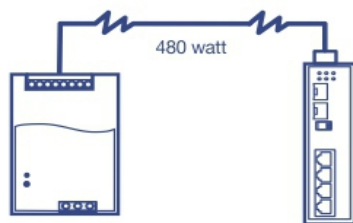


480W, 48V, 10A CA per Alimentatore CC su Guida-DIN con Funzione PFC

TI-S48048 (v1.0R)

- Alimentatore industriale con montaggio su guida DIN integrato
- Fornisce fino a 480 watt di potenza (48 V, 10 A)
- Alta efficienza (94%) e bassa dispersione di potenza
- Capacità di carico di picco del 150%
- Controller del Fattore di Potenza Attivo Integrato (PF > 0.94)
- Raffreddamento a convezione d'aria libera
- Protezioni: Cortocircuito, sovraccarico, sovratensione, surriscaldamento
- Approvato UL 508
- Contatto relè OK CC integrato
- Test di burn-in a pieno carico 100%
- Intervallo di temperatura d'esercizio compreso tra i 25° - 70° C (-13° - 158° F)

L'alimentatore Industriale da CA a CC su Guida-DIN di TRENDnet, con Funzione PFC modello TI-S48048, fornisce fino a 480W (48V CC, 10A) di alimentazione ad apparecchiature industriali come switch PoE, telecamere di rete e punti d'accesso WiFi. Il presente alimentatore su Guida-DIN è venduto con un PFC attivo, un montaggio integrato su Guida-DIN e protezione da sovraccarico di corrente.



Applicazioni Industriali

Dispositivi di alimentazione di rete per applicazioni manifatturiere, industriali generali, magazzino, sorveglianza e aziendali.

Tensione 480W

Fornisce fino a 480 watt (48 V DC, 10 A) di potenza per dispositivi PoE come switch, telecamere di rete ed access point.

Temperatura di esercizio

Progettato per ambienti industriali con un intervallo di temperature di esercizio compreso tra i -25° - 70° C (-13° - 158° F).

480 Watt

Tensione 480W

Fornisce fino a 480 watt (48 V DC, 10 A) di potenza per dispositivi PoE come switch, telecamere di rete ed access point



PFC attivo

Il controllore attivo del fattore di potenza (PFC, PF > 0,94) aiuta ad eliminare potenza reattiva inutilizzabile



Protezione

Sovraccarico, sovratensione, surriscaldamento



Test a pieno carico

Questo alimentatore è sottoposto a test di burn-in con carico pieno al 100 %



Raffreddamento passivo

Raffreddamento a convezione d'aria libera



Montaggio su guida DIN

Alloggiamento di metallo con montaggio su guida DIN integrato



Temperatura di esercizio

Progettato per ambienti industriali con un intervallo di temperature di esercizio compreso tra i -25° - 70° C (-13° - 158° F)



Certificazioni di sicurezza

Certificato per UL 508 e TUV EN60950-1



Emissione/Immunità elettromagnetica

Compatibilità con EN55011, EN55022 (CISPR22), EN61204-3 Class B, EN61000-3-2/3, EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, EN55024, EN61000-6-2, EN61204-3, livello industria pesante, criteri A, approvato SEMI F47 e GL



Resistente alle vibrazioni

Protetto da vibrazioni (IEC 60068-2-6)



Indicatore LED

L'indicatore LED segnala che l'unità è alimentata

Specifiche

Interfaccia	<ul style="list-style-type: none"> Ingresso: 90 – 264V CA, 47 – 63Hz, 1.8A 127 – 370V CC Uscita: 480W, 48V, 10A DIN-rail: TS-35/7.5 oppure 15
Involucro	<ul style="list-style-type: none"> Montaggio su guida DIN Spia LED di alimentazione
Caratteristiche speciali	<ul style="list-style-type: none"> Contatto relay DC OK Capacità di carico di picco del 150% Protezione da cortocircuito/sovraccarico/sovratensione/sovratemperatura Tipo di protezione: spegnimento e riaccensione
Temperatura di esercizio	<ul style="list-style-type: none"> -25° – 70° C (-13° – 158° F)
Temperatura di esercizio	<ul style="list-style-type: none"> Max. 95% senza condensa

MTBF	<ul style="list-style-type: none"> 1,129,000 ore
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"> 85.5 x 125 x 128.5 mm (3,4 x 4,9 x 5,1 pollici)
Peso	<ul style="list-style-type: none"> 1,6 kg (3,5 lbs.)
Certificazioni (Mean Well)	<ul style="list-style-type: none"> CE UL 508CB 60950-1 TUV EN60950-1
Garanzia	<ul style="list-style-type: none"> 1 anni

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

• TI-S48048 (Mean Well SDR-480-48)

Tutti i riferimenti alla velocità sono solo a scopo comparativo. Le specifiche del prodotto, le dimensioni e la forma sono soggette a modifiche senza preavviso e l'aspetto effettivo del prodotto può differire da quello qui raffigurato.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet è un marchio commerciale registrato. Altri marchi e nomi di prodotti sono proprietà dei rispettivi titolari. Le informazioni fornite in questo documento riguardano i prodotti TRENDnet e sono soggette a modifica in qualsiasi momento, senza preavviso. Per le informazioni più recenti sul prodotto, visita <http://www.trendnet.com> Copyright © TRENDnet. Tutti i diritti riservati.

Aggiornato: 11/9/2018