

Filtro di ingresso di rete con interruttore IEC C14 e CW2C, doppio fusibile, interruttore rosso, 250 V CA

Codici prodotto:

Riferimento: AM5466

EAN13: -

UPC: 85044090



Caratteristiche del prodotto:

Tensione nominale: 115/250 V AC

Connettore: Faston 6,3 mm

Frequenza: 50-60 Hz

Temperatura di esercizio: -25°C - +85°C

Caratteristiche del prodotto:

Massimo. picco attuale: 3 A, 6 A, 10 A

Descrizione del prodotto:

Modulo di ingresso di rete montato a pannello che combina ingresso IEC C14, filtro EMI e interruttore a bilanciere luminoso. La variante CW2C-10A-T(F2) è progettata per l'alimentazione di dispositivi in cui è richiesta la soppressione delle interferenze sulla rete e la protezione integrata tramite doppio fusibile (F2). L'installazione è progettata per un foro di montaggio nel pannello.

Specifiche tecniche

- Modello: CW2C
 - Tipo: Filtro di potenza con presa IEC (filtro EMI di ingresso di rete con presa IEC)
 - Tensione nominale: 115/250 V CA
 - Corrente nominale: 3A, 6A, 10A (a seconda della variante)
 - Commutazione: rosso con retroilluminazione
 - Frequenza di funzionamento: 50/60Hz
 - Protezione: protezione con doppio fusibile (F2)
-

- Tipo di ingresso: IEC C14
- Collegamento: monofase
- Corrente di dispersione: 0,5 mA
- Temperatura di esercizio: da -25 a +85 °C
- Categoria climatica: 25/085/21
- Materiale/design: alloggiamento con superficie nichelata
- Dimensioni (secondo i documenti): 66 × 52 × 58 mm
- Certificazione (secondo i documenti): CE, RoHS
- Montaggio: montaggio nel foro di montaggio nel pannello

Funzioni e caratteristiche

- Filtro EMI integrato per ridurre le interferenze ad alta frequenza all'ingresso di alimentazione del dispositivo
- Connettore di ingresso IEC C14 e interruttore a bilanciere in un unico modulo
- Protezione con doppio fusibile (F2) per la protezione del ramo di alimentazione secondo la progettazione del dispositivo
- Adatto per applicazioni di rete standard 115/250 V CA a 50/60 Hz
- Montaggio a pannello per una rapida installazione nell'armadio dell'apparecchiatura

Ideale per

- Potenza assorbita per apparecchiature industriali e di laboratorio
- Potenza assorbita per dispositivi di misura e unità di controllo
- Apparecchiature che richiedono una combinazione di cavo di alimentazione IEC, interruttore e filtro EMI di rete
- Utilizzo in servizio e produzione nella progettazione e nell'assemblaggio di quadri elettrici

Contenuto della confezione

- 1× pannello filtro di ingresso IEC CW2C con interruttore on/off

Perché scegliere questo prodotto?

- Integrazione compatta di più funzioni (IEC C14 + interruttore + filtro EMI + protezione fusibile) in un unico elemento del pannello
- Parametri adatti per alimentazione di rete comune 115/250 V CA e carico di corrente fino a 10 A
- Il montaggio a pannello semplifica la progettazione dell'ingresso di alimentazione del dispositivo
- Certificazioni elencate (CE, RoHS) secondo i documenti disponibili

Istruzioni per l'installazione e l'uso

- Installare nel foro di montaggio corrispondente nel pannello e
-

garantire la stabilità meccanica in base al design del cabinet.

- Rispettare il corretto collegamento dei conduttori LINEA (L), NEUTRO (N) e PE secondo la marcatura sul modulo e secondo lo schema del dispositivo.
- Collegare il lato di uscita (CARICO) al circuito alimentato del dispositivo; collegare il lato di ingresso all'alimentazione di rete.
- Selezionare e installare i fusibili in base ai requisiti applicativi e ai limiti di progettazione del dispositivo.

Avviso di sicurezza

- Il prodotto è progettato per funzionare con una tensione di rete fino a 250 V CA. Un'installazione non corretta può causare scosse elettriche o danni al dispositivo.
- L'installazione e il collegamento devono essere eseguiti da una persona qualificata in conformità alle norme e ai regolamenti applicabili.
- Prima di qualsiasi intervento, scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica e verificare che non ci sia tensione.
- Assicurare un collegamento affidabile del conduttore di protezione PE.

Galleria del prodotto:

