

Nätینگångsfilter med IEC C14- och CW2C-brytare, dubbelsäkring, röd brytare, 250VAC

Produktkoder:

Produktkod: AM5466
EAN13: -
HS-kod: 85044090

Produktparametrar:

Nominell spänning: 115/250 V AC
Anslutning: Faston 6,3 mm
Frekvens: 50-60 Hz
Driftstemperatur: -25°C-+85°C



Produktvarianter:

Max. nuvarande topp: 3 A, 6 A, 10 A

Produktbeskrivning:

Panelmonterad nätینگångsmodul som kombinerar IEC C14-ingång, EMI-filter och belyst vippbrytare. Varianten CW2C-10A-T(F2) är avsedd för strömförsörjning till enheter där störningsdämpning på nätet och integrerat skydd med dubbelsäkring (F2) krävs. Installationen är utformad för ett monteringshål i panelen.

Tekniska specifikationer

- Modell: CW2C
- Typ: IEC-uttagstyp Strömfilter (EMI-filter för nätینگång med IEC-uttag)
- Nominell spänning: 115/250VAC
- Märkström: 3A, 6A, 10A (beroende på variant)
- Växling: röd med bakgrundsbelysning
- Driftfrekvens: 50/60Hz
- Skydd: dubbel säkring (F2)
- Ingångstyp: IEC C14
- Anslutning: enfas

- Läckström: 0,5 mA
- Driftstemperatur: -25 till +85 °C
- Klimatkategori: 25/085/21
- Material/design: hölje med förnicklad yta
- Mått (enligt dokument): 66 × 52 × 58 mm
- Certifiering (enligt dokument): CE, RoHS
- Montering: montering i monteringshålet i panelen

Funktioner och egenskaper

- Integrerat EMI-filter för att minska högfrekventa störningar vid enhetens strömingång
- IEC C14-ingångskontakt och vippbrytare i en modul
- Dubbelsäkring (F2) för skydd av strömförsörjningsgrenen enligt apparatutförande
- Lämplig för standardnätsapplikationer 115/250VAC vid 50/60Hz
- Panelmontering för snabb installation i apparatskåp

Idealisk för

- Strömingång för industri- och laborieutrustning
- Strömförsörjning för mätinstrument och styrenheter
- Utrustning som kräver en kombination av IEC-strömkabel, strömbrytare och EMI-filter för nätanslutning
- Service- och produktionsanvändning vid design och montering av kraftpaneler

Paketinnehåll

- 1× panel IEC-ingångsfilter CW2C med på/av-brytare

Varför välja den här produkten?

- Kompakt integration av flera funktioner (IEC C14 + brytare + EMI-filter + säkringsskydd) i ett panelelement
- Parametrar lämpliga för vanlig nätströmförsörjning 115/250VAC och strömbelastning upp till 10A
- Panelmontering förenklar designen av enhetens strömingång
- Listade certifieringar (CE, RoHS) enligt tillgängliga dokument

Installations- och bruksanvisning

- Montera i motsvarande monteringshål i panelen och säkerställ mekanisk stabilitet enligt skåpets design.
 - Observera korrekt anslutning av LINE (L), NEUTRAL (N) och PE-ledare enligt markeringen på modulen och enligt enhetens schema.
 - Anslut utgångssidan (LOAD) till enhetens strömförsörjningskrets; anslut ingångssidan till nätströmmen.
-

- Välj och installera säkringar enligt tillämpningskraven och enhetens konstruktionsbegränsningar.

Säkerhetsmeddelande

- Produkten är konstruerad för att drivas med en nätspänning på upp till 250 V AC. Felaktig installation kan leda till elektriska stötar eller skador på enheten.
- Installation och anslutning måste utföras av en kvalificerad person i enlighet med gällande standarder och föreskrifter.
- Innan du gör något ingrepp, koppla bort enheten från strömförsörjningen och kontrollera att det inte finns någon spänning.
- Säkerställ en tillförlitlig anslutning av PE-skyddsledaren.

Galerie:

