

Vhodni filter za omrežni priključek z IEC C14 in stikalom CW2C, dvojna varovalka, rdeče stikalo, 250 VAC

Koda izdelka: AM5466

EAN13: -

HS kód: 85044090



Variante izdelkov:

Maks. trenutni vrh: 3 A, 6 A, 10 A

Parametri izdelka:

Nazivna napetost: 115/250 V AC

Priključek: Faston 6,3 mm

Frekvenca: 50-60 Hz

Delovna temperatura: -25 až +85 °C

Opis izdelka:

Vhodni modul za omrežno montažo, ki združuje vhodno vtičnico IEC C14, filter EMI in osvetljeno stikalo. Različica CW2C-10A-T(F2) je namenjena za napajanje naprav, kjer je potrebno odpravljanje motenj v omrežju in integrirana zaščita z dvojno varovalko (F2). Namestitev je zasnovana za montažno luknjo v plošči.

Tehnične specifikacije

- Model: CW2C
- Tip: IEC vtičnica z močnostnim filtrom (omrežni vhodni EMI filter z IEC vtičnico)
- Nazivna napetost: 115/250 VAC
- Nazivni tok: 3A, 6A, 10A (odvisno od različice)
- Preklapljanje: rdeča z osvetlitvijo ozadja
- Delovna frekvenca: 50/60 Hz
- Zaščita: dvojna varovalka (F2)
- Vrsta vhoda: IEC C14
- Priključek: enofazni
- Uhajalni tok: 0,5 mA
- Delovna temperatura: -25 do +85 °C
- Podnebna kategorija: 25/085/21
- Material/zasnova: ohišje z nikljano površino
- Dimenzije (glede na dokumente): 66 × 52 × 58 mm
- Certifikat (glede na dokumente): CE, RoHS
- Montaža: montaža v montažno luknjo v plošči

Funkcije in lastnosti

- Vgrajen EMI filter za zmanjšanje visokofrekvenčnih motenj na vhodu naprave
- Vhodni konektor IEC C14 in stikalo v enem modulu
- Dvojna varovalka (F2) za zaščito napajalnih vej v skladu z zasnovo naprave
- Primerno za standardne omrežne aplikacije 115/250 VAC pri 50/60 Hz
- Montaža na ploščo za hitro namestitev v omarico z opremo

Idealno za

- Vhodna moč za industrijsko in laboratorijsko opremo
- Vhodna moč za merilne naprave in krmilne enote
- Oprema, ki zahteva kombinacijo napajalnega kabla IEC, stikala in omrežnega EMI filtra
- Storitvena in proizvodna uporaba pri načrtovanju in montaži električnih omaric

Vsebina paketa

- 1x vhodni filter IEC za ploščo CW2C z vklopnim/izklopnim stikalom

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Kompaktna integracija več funkcij (IEC C14 + stikalo + EMI filter + varovalka) v enem samem elementu plošče
- Parametri, primerni za običajno omrežno napajanje 115/250 VAC in tokovno obremenitev do 10 A
- Montaža na ploščo poenostavi zasnovo vhodne moči naprave

- Navedeni certifikati (CE, RoHS) v skladu z razpoložljivimi dokumenti

Navodila za namestitev in uporabo

- Namestite v ustrezno montažno luknjo v plošči in zagotovite mehansko stabilnost v skladu z zasnovo omarice.
- Upoštevajte pravilno priključitev vodnikov LINE (L), NEUTRAL (N) in PE v skladu z oznakami na modulu in v skladu s shemo vaše naprave.
- Izhodno stran (LOAD) priključite na napajalni tokokrog naprave, vhodno stran pa na omrežno napajanje.
- Izberite in namestite varovalke v skladu z zahtevami uporabe in konstrukcijskimi omejitvami naprave.

Varnostno obvestilo

- Izdelek je zasnovan za delovanje z omrežno napetostjo do 250 VAC. Nepravilna namestitev lahko povzroči električni udar ali poškodbo naprave.
- Namestitev in priključitev mora izvesti usposobljena oseba v skladu z veljavnimi standardi in predpisi.
- Pred kakršnim koli posegom napravo izključite iz električnega omrežja in preverite, ali ni napetosti.
- Zagotovite zanesljivo povezavo zaščitnega vodnika PE.

