

Hálózati EMI szűrő IEC C14 bemenettel és CW2A biztosítékkal, 6A / 250VAC

Termék kódok:

Termékkód: AM3395

EAN13: -

HS kód: 85044090

A termék jellemzői:

Névleges feszültség: 115/250 V AC

Csatlakozó: Faston 6,3 mm

Frekvencia: 50-60 Hz

Üzemi hőmérséklet: -25°C - +85°C



Termékjellemzők:

Max. jelenlegi csúcs: 1 A, 3 A, 6 A, 10 A

Termékleírás:

Az egyfázisú hálózati EMI-szűrő beépített IEC-aljzattal (C14) és biztosítékkal a berendezések tápellátásánál fellépő nagyfrekvenciás interferencia elnyomására szolgál. Panelek bemeneti teljesítménymoduljaként használják, ahol leegyszerűsíti a hálózati csatlakozást, és egyúttal korlátozza az interferencia terjedését a hálózat és a csatlakoztatott berendezés között.

Műszaki adatok

- Típus: hálózati EMI szűrő IEC bemenettel (IEC Socket Power Filter)
- Fázis: egyfázisú
- Modell: CW2A-XX-T
- Névleges áram: 1A, 3A, 6A, 10A (változattól függően)
- Névleges váltóáram: 115/250 V AC
- Névleges hálózati frekvencia: 50/60Hz
- Klímakategória: 2021.05.25.
- Üzemi hőmérséklet: -25 és +85 °C között

- Kialakítás: nikkelezett fémház
- Szerelés: panelbe, rögzítőfuratba
- Tanúsítvány: CE, RoHS

Funkciók és jellemzők

- Integrált IEC C14 bemenet a készülékek hálózatról történő táplálásához
- EMI/RFI szűrés az interferencia elnyomására a szokásos ipari és laboratóriumi környezetekben
- A modulba integrált biztosítékvédelem („biztosítókkal ellátott” változat)
- Alkalmos az interferencia csökkentésére mind közös módusú, mind differenciál módusú üzemmódokban (hálózati EMI szűrők tipikus csatlakoztatása)
- Panelkialakítás a szekrényekbe és eszközökbe való gyors integrációhoz

Ideális a következőkhöz:

- Tápellátási bemenetek mérőberendezésekhez és tesztberendezésekhez
- Ipari eszközök és vezérlőegységek hálózati tápellátással
- Interferenciára érzékeny audio-/videoberendezések és eszközök
- A hálózati kábelen javított EMC-teljesítményt igénylő berendezések

A csomag tartalma

- 1× hálózati EMI szűrő IEC C14 bemenettel, biztosítókkal ellátott változat (CW2A-6A-T)

Miért válassza ezt a terméket?

- Egyetlen panelmodulban egyesíti az IEC hálózati bemenetet és az EMI-szűrést
- Az integrált biztosíték leegyszerűsíti a bemeneti teljesítményvédelem kialakítását
- A fémből készült árnyékolt ház stabil teljesítményt és emissziószabályozást biztosít
- Standard panelre szerelés rögzítőfuratokkal

Telepítési és üzemeltetési utasítások

- A megfelelő szűrés és árnyékolás érdekében szerelje be egy vezetőképes (földelt) panelbe/szekrénybe.
 - Ügyeljen a csatlakozók helyes csatlakoztatására: bemenet (LINE) a hálózatról és kimenet (LOAD) a készülékhez.
 - Csatlakoztassa a PE vezetőt a készülék védőföldeléséhez; a
-

megfelelő földelés elengedhetetlen az EMI-szűrő hatékonyságához.

- Biztosíték kiválasztásakor az alkalmazás követelményeinek és a tápellátás védelmének megfelelő típust és értéket használja.

Biztonsági figyelmeztetés

- A termék legfeljebb 250 VAC hálózati feszültséggel működik. A nem megfelelő telepítés áramütést vagy tüzet okozhat.
- A telepítést és a csatlakoztatást csak szakképzett személy végezheti, áramtalanított állapotban.
- A készülék kialakításának megfelelően gondoskodjon a tápvezetékek megfelelő árnyékolásáról és húzásmentesítéséről.

Termékgaléria:

