

Háromfázisú hálózati EMI szűrő CW6B, 380VAC

Termék kódok:

Termékkód: AM7569

EAN13: -

HS kód: 85044090

A termék jellemzői:

Jelenlegi: 50 A

Névleges feszültség: 380/440 V AC

Frekvencia: 50-60 Hz

Üzemi hőmérséklet: -25°C - +85°C



Termékjellemzők:

Max. jelenlegi csúcs: 50 A, 60 A, 70 A,
80 A, 85 A

Termékleírás:

Az SNXRON CW6B-50A-R egy háromfázisú hálózati EMI szűrő háromvezetékes rendszerekhez. Úgy tervezték, hogy elnyomja a nagyfrekvenciás interferenciát a forrás és a terhelés közötti tápvezetéken. A sorkapocscsatlakozással és fémházzal ellátott kialakítás alkalmas ipari berendezésekbe, kapcsolótáblákba és frekvenciaváltókkal, szervohajtásokkal és egyéb teljesítményelektronikával ellátott elágazásokba való beépítésre.

Műszaki adatok

- Modell: CW6B-50A-R
- Terméktípus: 3 fázisú váltóáramú szűrő
- Konfiguráció: 3 fázisú, 3 vezetékes
- Névleges feszültség: 380/440 VAC
- Névleges áram: 50 A, 60 A, 70 A, 80 A, 85 A (változattól függően)
- Működési frekvencia: 50/60 Hz
- Csatlakozási mód: sorkapocs
- Rögzítés: rögzítés rögzítőfuratokon keresztül

- Üzemi hőmérséklet: -25 és 85 °C között
- Klímakategória: 2021.05.25.
- Szivárgási áram: 2,0 mA
- Méretváltozat: 6B
- Méretek: 226 ±2 mm × 110 ±1 mm × 80 ±1 mm
- Rögzítőfurat átmérője: 5 mm
- Ház: nikkelezett
- Tanúsítvány: CE, RoHS

Funkciók és jellemzők

- Elektromágneses interferencia szűrése háromfázisú távvezetékben.
- A bemeneti és kimeneti oldalak elválasztására szolgáló kialakítás, LINE és LOAD jelöléssel.
- A címkén és a dokumentációban található ábra egy háromfázisú, 3 vezetékes, védőföldeléssel ellátott rendszer csatlakoztatását mutatja.
- A fémburkolat biztosítja a szűrő mechanikai ellenállását és megfelelő földelését.
- A csavaros földelő csatlakozó a konstrukció része.
- A sorkapocs-csatlakozás lehetővé teszi a vezetékek rögzített csatlakoztatását egy kapcsolótáblában vagy eszközben.

Ideális a következőkhöz:

- Ipari háromfázisú energiaellátó rendszerek.
- Frekvenciaváltók és szervohajtások.
- Kapcsolótáblák és elosztószekrények.
- Elektromágneses interferenciára érzékeny eszközök tápellátó ágai.
- Elektronikus és nagy teljesítményű eszközök olyan környezetben, ahol fokozott a rádiófrekvenciás interferencia előfordulása.

A csomag tartalma

- 1x CW6B EMI szűrő

Miért válassza ezt a terméket?

- Egyértelműen háromfázisú, 3 vezetékes, 380/440 VAC hálózatban való használatra szánták.
- A sorkapocs csatlakozás alkalmas elektromos berendezésekbe történő fix telepítésre.
- Az alapvető elektromos, gépészeti és telepítési adatok közvetlenül elérhetők.
- A kialakítás külön földelést tartalmaz, ami elengedhetetlen az EMI-szűrő megfelelő működéséhez.

Telepítési és üzemeltetési utasítások

- Szerelje fel a szűrőt a táphálózat és a védett eszköz közé a LINE és LOAD jelölések szerint.
- Csatlakoztassa a védővezetőt a szűrő földelési pontjához.
- Szerelje fel szilárd felületre a rögzítőfuratok segítségével.
- A bemeneti és kimeneti vezetékeket külön vezesse az interferencia visszaterjedésének csökkentése érdekében.
- A telepítésnek meg kell felelnie a termék címkéjén található elektromos rajznak.

Biztonsági figyelmeztetés

- A termék háromfázisú, 380/440 VAC tápellátásra készült. A nem megfelelő kezelés áramütést okozhat.
- A telepítést és a csatlakoztatást megfelelő villanszerelői képesítéssel rendelkező személynek kell elvégeznie.
- A vezetékek telepítése, karbantartása vagy leválasztása előtt az áramkört feszültségmentesíteni kell.
- A helytelen bemeneti, kimeneti vagy földelési csatlakozások csökkent szűrési hatékonyságot, túlmelegedést vagy a készülék károsodását okozhatják.
- A szűrőt csak az adott modellre meghatározott feltételek mellett üzemeltesse.

Termékgaléria:

