



Osnovne informacije

| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Grupa proizvoda | Canalis |
| Kratko ime uređaja | KSC |
| Tip proizvoda ili komponente | Šinski razvod |
| Opis sabirnice | Horizontalni vodni deo |
| Kompatibilnost proizvoda | Canalis KSC busbar trunking 400 A |
| Conductors material | Bakar |
| Polaritet šinskog razvoda | 3L + N + PE 3L + PE |
| Broj otecpnih mesta | 6 |
| [ie] nazivna struja | 400 A pri 35 °C |
| Ip stepen zaštite | IP55 u skladu sa IEC 60529 |
| Način montiranja | Zavrtnjima |
| Tip dimenzije | Deo za spajanje |
| Dužina | 3 m |
| Boja | Bela (RAL 9001) |

Dopunske informacije

| | |
|---|--|
| Broj polova | 4 |
| Pozicija nultog provodnika | Sa gornje strane |
| Pozicija montiranja ručice | Horizontalno |
| [ue] nazivni napon | 230...690 V |
| Mrežna frekvencija | 50/60 Hz |
| [uimp] nazivni napon impulsa | 8 kV |
| [ui] nazivni napon izolacije | 690 V |
| [icw] termička podnosiva struja kratkog spoja | 18,8 kA |
| [ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja | 49,2 kA |
| Električni priključak | Podmazani klizni kontakt |
| Širina | 54 mm |
| Visina | 146 mm |
| Masa proizvoda | 30 kg |
| Razmak otecpne kutije | 1000 mm |
| Magnetno polje | 1 μT |
| Granično termičko naprezanje | 354 kA ² .s |
| Thdi | 0...15 % 400 A 15...33 % 315 A 33...100 % 250 A |
| Maksimalni pad napona | <0,0184 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0179 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0177 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0176 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine |
| Standardi | IEC 61439-1 IEC 61439-6 |

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Okruženje

| | |
|----------------------------|--|
| Ik stepen zaštite | IK08 u skladu sa IEC 62262 |
| Temperatura okoline za rad | 35 °C (bez smanjenja karakteristika) 55 °C (sa faktorom smanjenja karakteristika) |

Pakovanje

| | |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 6,4 cm |
| Package 1 Width | 15,0 cm |
| Package 1 Length | 309,0 cm |
| Package 1 Weight | 30,0 kg |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACH | REACH Deklaracija |
| REACH bez SVHC | Da |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno EU RoHS Deklaracija |
| Bez žive | Da |
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Informacije o RoHS izuzecima | Da |
| Izjava o zaštiti okoliša | Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| WEEE | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |