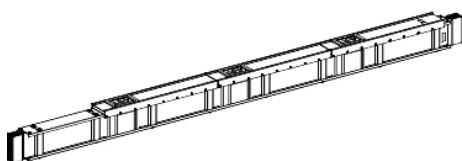


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA2500EH740G

Straight length, Canalis KTA, aluminium, 2500A, 3L+N+PER (Cu), high I_{cw}, fixed length 4m, 3 KH tap off units, RAL7035



Osnovne informacije

| | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Grupa proizvoda | Canalis |
| Ime proizvoda | KT |
| Tip proizvoda ili komponente | Šinski razvod |
| Opis sabirnice | Dužni element |
| Kratko ime uređaja | KTA |
| Tap-off unit compatibility | Utično otcepnja kutija iz Canalis KH |
| Primena uređaja | Razvod velike snage |
| Materijal | Aluminijum |
| [I _e] nazivna struja | 2500 A pri 35 °C |
| Polarity | 3L + N + PER |
| Broj otcepnih mesta | 3 |
| Nazivna izlazna struja | 100...630 A |
| Earth conductor | Ojačano |
| Short-circuit level | Ojačana verzija |
| Dužina | 4000 mm |
| Zaštitna oprema | Jedinica šinskog razvoda |

Dopunske informacije

| | |
|--|--|
| Materijal kućišta | Poliesterski film |
| Materijal kontakata | Bakar |
| [U _e] nazivni napon | 1000 V |
| Mrežna frekvencija | 50/60 Hz |
| [U _i] nazivni napon izolacije | 1000 V |
| [I _{cw}] termička podnosiva struja kratkog spoja | 113 kA |
| [I _{pk}] nazivna vršna struja kratkog spoja | 248 kA |
| Električni priključak | Klizeći kontakt |
| Magnetno polje | 1,6 μT |
| Granično termičko naprezanje | 12769 A ² .s |
| Thdi | 0...15 % 2500 A 15...33 % 3200 A 33...100 % 4000 A |
| Maksimalni pad napona | <0,0024 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0025 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0024 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0022 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine |
| Način montiranja | Kačenjem |
| Nosači za montažu | Viseći nosač Konzola |
| Pravac instalacije | Vertikalno Horizontalno |
| Pozicija nultog provodnika | Desno |
| Razmak otcepnje kutije | 1000 mm |
| Standardi | IEC 61439-1 IEC 61439-6 |

| | |
|----------------------|-----------------|
| Tip dimenzije | Deo za spajanje |
| Širina | 140 mm |
| Visina | 244 mm |
| Boja | Siva (RAL 7035) |
| Masa proizvoda | 144 kg |
| Linearno opterećenje | 36 kg/m |

Okruženje

| | |
|-------------------|---|
| Ip stepen zaštite | IP55 u skladu sa IEC 60529 |
| Ik stepen zaštite | IK08 u skladu sa IEC 62262 |
| Derating factor | 0...35 °C (100 % od In) 35...40 °C (97 % od In) 40...45 °C (93 % od In) 45...50 °C (90 % od In) 50...55 °C (86 % od In) |

Pakovanje

| | |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 24,4 cm |
| Package 1 Width | 14,0 cm |
| Package 1 Length | 400,0 cm |
| Package 1 Weight | 174,0 kg |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACH | REACH Deklaracija |
| 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 |
| Profil cirkularnosti | Informacije O Kraju Radnog Veka |
| 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. |