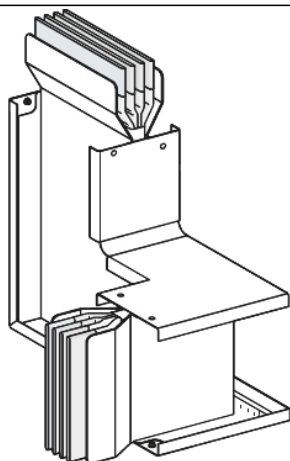


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTC2500CP73

Edgewise and flat zed unit, Canalis KTC, copper, 2500A, 3L+N+PER (Cu), high Icw, made to measure, neutral N3, RAL9001



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Višestruki lakat
Opis sabirnice	Standardni element
Kratko ime uređaja	KTC
Primena uređaja	Promena smera
Materijal	Bakar
[ie] nazivna radna struja	2500 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PER
Tip promene pravca	Smera 2: upravno ka nagore Smera 1: ravno ka nalevo
Radni ugao	90 °
Earth conductor	Ojačano
Short-circuit level	Ojačana verzija
Zaštitna oprema	Jedinica šinskog razvoda Spojni element

Dopunske informacije

Materijal kućišta	Poliesterski film
Materijal kontakata	Bakar
[ue] nazivni napon	1000 V
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V
[icw] termička podnosiva struja kratkog spoja	113 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	248 kA
Magnetno polje	1,3 μT
Granično termičko naprezanje	12769000 kA².s
Thdi	33...100 % 1600 A 15...33 % 2000 A 0...15 % 2500 A
Maksimalni pad napona	<0,0018 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0015 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0018 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0018 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine
Pozicija nultog provodnika	Desno
Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Tip dimenzije	Napravljeno po meri
Širina	140 mm
Visina	Smera 2: 260...639 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Dužina	Smera 1: 300 mm Smera 3: 340 mm
Linearno opterećenje	60 kg/m

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP55 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK08 conforming to IEC 62262
Derating factor	0...35 °C (100 % od In) 35...40 °C (95 % od In) 40...45 °C (90 % od In) 45...50 °C (84 % od In) 50...55 °C (79 % od In)

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	35,0 cm
Package 1 Width	48,2 cm
Package 1 Length	87,2 cm
Package 1 Weight	95,2 kg