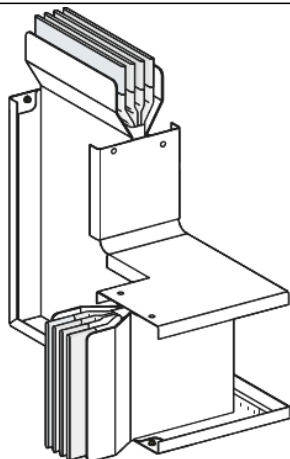


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTC2000CP44

Edgewise and flat zed unit, Canalis KTC, copper, 2000A, 3L+N+PE, made to measure, neutral N4, white 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	2000 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Tip promene pravca	Smera 2: upravno ka nagore Smera 1: ravno ka nalevo
Radni ugao	90 °
Earth conductor	Standardno uzemljenje
Short-circuit level	Standardna verzija
Zaštitna oprema	Spojni element Jedinica šinskog razvoda

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	70 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	154 kA
Magnetno polje	0,9 μT
Granično termičko naprežanje	4900000 kA ² .s
Thdi	15...33 % 1600 A 0...15 % 2000 A 33...100 % 1350 A
Maksimalni pad napona	<0,0019 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0022 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0022 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0021 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine
Pozicija nultog provodnika	Levo
Standardi	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Tip dimenzije	Napravljeno po meri
Širina	140 mm
Visina	Smera 2: 240...619 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Dužina	Smera 1: 300 mm Smera 3: 320 mm
Linearno opterećenje	49 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	46,2 cm
Package 1 Length	85,2 cm
Package 1 Weight	73,8 kg