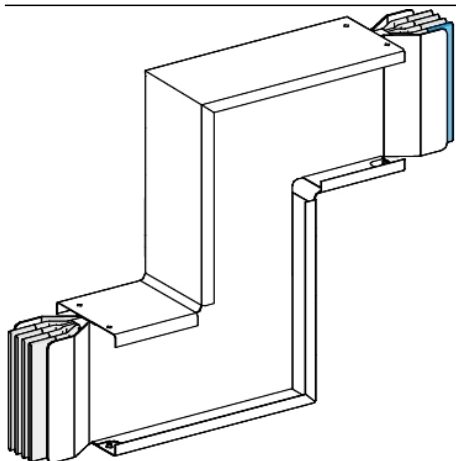


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTC1350ZC72

Edgewise zed unit, Canalis KTC, copper, 1350A, 3L+N+PER (Al), high I_{cw}, made to measure, neutral N2, white RAL9001



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Z element
Opis sabirnice	Standardni element
Kratko ime uređaja	KTC
Primena uređaja	Promena smera
Materijal	Bakar
[I _e] nazivna radna struja	1350 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PER
Tip promene pravca	Smera 2: upravno ka horizontalno Smera 1: upravno ka nadole
Radni ugao	90 °
Earth conductor	Ojačano
Short-circuit level	Ojačana verzija
Zaštitna oprema	Spojni element 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	65 kA
[I _{pk}] nazivna vršna struja kratkog spoja	143 kA
Magnetno polje	0,5 μT
Granično termičko naprežanje	4225000 kA ² .s
Thdi	15...33 % 1000 A 0...15 % 1350 A
Maksimalni pad napona	<0,0031 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0034 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0033 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0031 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine
Pozicija nultog provodnika	Desno
Standardi	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Tip dimenzije	Napravljeno po meri
Širina	140 mm
Visina	Smera 2: 90...579 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Dužina	Smera 3: 290 mm Smera 1: 290 mm
Linearno opterećenje	33 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	14,0 cm
Package 1 Width	56,0 cm
Package 1 Length	110,4 cm
Package 1 Weight	65,0 kg