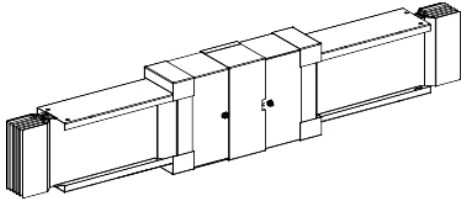


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# KTC2000DB310

Straight expansion unit, Canalis KTC, copper, 2000A, 3L+PE, fixed length 1m, white RAL9001



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Proširenje
Opis sabirnice	Fleksibilna sabirnica
Kratko ime uređaja	KTC
Primena uređaja	Vodni dužni deo
Materijal	Bakar
[ie] nazivna radna struja	2000 A pri 35 °C
Polarity	3L + PE
Broj otecpnih mesta	0
Dužina	1000 mm
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	110 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	242 kA
Magnetno polje	0,9 μT
Granično termičko naprezanje	4900000 kA <sup>2</sup> .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
Način montiranja	Kačenjem
Nosači za montažu	Viseći nosač Konzola
Pravac instalacije	Horizontalno Vertikalno
Horizontalna udaljenost	30 m
Pozicija nultog provodnika	Desno
Standardi	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Tip dimenzije	Deo za spajanje
Širina	140 mm
Visina	164 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Masa proizvoda	36 kg
Linearno opterećenje	36 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	18,0 cm
Package 1 Length	100,0 cm
Package 1 Weight	41,0 kg