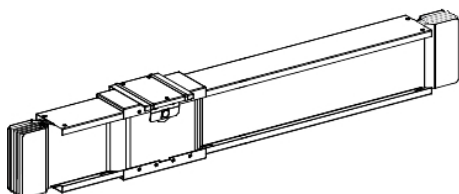


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA1000EB720

Canalis - Al ravan deo za utičnu kutiju na šraf-
1000A - 3L+N+PER -2m standardni



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	Bolt-on tap-off unit from Canalis - KT
Primena uređaja	Razvod velike snage
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna radna struja	1000 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PER
Broj otepnih mesta	1
Nazivna izlazna struja	400...1000 A
Earth conductor	Ojačano
Short-circuit level	Ojačana verzija
Dužina	2000 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	65 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	143 kA
Električni priključak	Povezivanje zavrtanjima
Magnetno polje	0,5 μT
Granično termičko naprezanje	4225 A².s
Thdi	0...15 % 1000 A 15...33 % 1250 A 33...100 % 1600 A
Maksimalni pad napona	<0,006 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,006 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0056 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0052 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
Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Tip dimenzije	Deo za spajanje
Širina	140 mm
Visina	104 mm

Boja	Bela (RAL 9001)
Masa proizvoda	38 kg
Linearno opterećenje	19 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 % of In) 35...40 °C (97 % of In) 40...45 °C (93 % of In) 45...50 °C (90 % of In) 50...55 °C (86 % of In)

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	52,2 kg
Pakovanje 1 visina	10,4 cm
Pakovanje 1 širina	200 cm
Pakovanje 1 dužina	14 cm