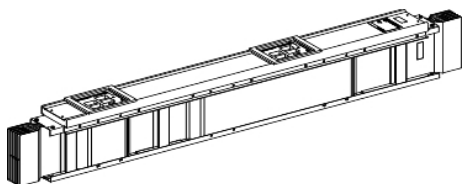


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA4000EH420

Straight distribution length, Canalis KTA,
aluminium, 4000A, 3L+N+PE, fixed length 2m,
2 KH tap off units, RAL9001



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	Utično otcepnja kutija iz Canalis KH
Primena uređaja	Razvod velike snage
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna struja	4000 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Broj otcepnih mesta	2
Nazivna izlazna struja	100...630 A
Earth conductor	Standardno uzemljenje
Short-circuit level	Standardna verzija
Dužina	2000 mm
Zaštitna oprema	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	90 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	198 kA
Električni priključak	Klizajući kontakt
Magnetno polje	3 μ T
Granično termičko naprezanje	8100 A ² .s
Thdi	0...15 % 4000 A
Maksimalni pad napona	<0,0015 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0016 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0015 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0015 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
Razmak otcepnje kutije	800 mm
Standardi	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Tip dimenzije	Deo za spajanje
Širina	140 mm

Visina	404 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Masa proizvoda	90 kg
Linearno opterećenje	45 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 % od In) 35...40 °C (97 % od In) 40...45 °C (93 % od In) 45...50 °C (90 % od In) 50...55 °C (86 % od In)

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	40,4 cm
Package 1 Width	14,0 cm
Package 1 Length	200,0 cm
Package 1 Weight	120,0 kg