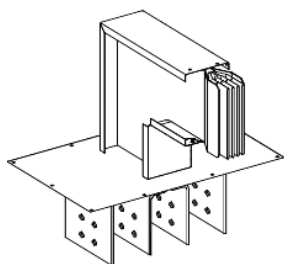


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA1600ER35

Canalis - Al napojna jedinica N5 uljni transf. +
orman - 1600A - 3L+PE - po meri



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Napojna jedinica šinskog razvoda
Kratko ime uređaja	KTA
Primena uređaja	Vodni dužni deo
Napajanje	Razvodni orman Uljni transformator
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna radna struja	1600 A pri 35 °C
Pozicija nultog provodnika	Desno
Tip promene pravca	Smera 1: ravno ka horizontalno
Earth conductor	Standardno uzemljenje
Short-circuit level	Standardna verzija
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	65 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	143 kA
Magnetno polje	0,9 μT
Granično termičko naprezanje	4225 A².s
Thdi	0...15 % 1600 A 15...33 % 2000 A 33...100 % 2500 A
Maksimalni pad napona	<0.0037 V with power factor = 1 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0038 V with power factor = 0.9 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0036 V with power factor = 0.8 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0034 V with power factor = 0.7 at 50 Hz with 1A for 100 m long
Način montiranja	Zavrtnjima
Nosači za montažu	Ploča
Polarity	3L + PE
Broj otecpnih mesta	0
Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Tip dimenzije	Napravljeno po meri
Povezivanje	80...250 mm
Dubina	350 mm
Visina	Direction 1: 212...546 mm
Dužina	Direction 2: 320 mm
Boja	White (RAL 9001)
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

Pakovanje 1 težina	34,200 kg
Pakovanje 1 visina	8,340 dm
Pakovanje 1 širina	4,950 dm
Pakovanje 1 dužina	9,500 dm