

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA1600FP4D2

Flat elbow, Canalis KTA, aluminium, 1600A, 3L +N+PE, N2, 1 made to measure long branch, fire rated



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Lakat
Opis sabirnice	Fire rated
Kratko ime uređaja	KTA
Primena uređaja	Promena smera
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna struja	1600 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Tip promene pravca	Smera 1: ravno ka nadesno
Radni ugao	90 °
Earth conductor	Standardno uzemljenje
Short-circuit level	Standardna verzija
Zaštitna oprema	Jedinica šinskog razvoda Spojni element

Dopunske informacije

Materijal kućišta	Poliesterski film Mica
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 sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0038 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0036 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0034 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine
Pozicija nultog provodnika	Levo
Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1 IEC 60331-1 IEC 60331-21
Tip dimenzije	Napravljeno po meri
Širina	140 mm
Visina	164 mm
Dužina	Smera 1: 300 mm Smera 2: 800...1100 mm

Boja	Bela (RAL 9001)
Linearno opterećenje	22 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	16,4 cm
Package 1 Width	35,0 cm
Package 1 Length	115,0 cm
Package 1 Weight	32,34 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.