



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Šinski razvod
Opis sabirnice	Dužni element sa permutacijom faze
Kratko ime uređaja	KTA
Primena uređaja	Vodni dužni deo
Materijal	Aluminijum
[I _{ie}] nazivna struja	2500 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Broj otepnih mesta	0
Dužina	1000 mm
Zaštitna oprema	Jedinica šinskog razvoda Spojni element

Dopunske informacije

Materijal kućišta	Poliesterski film
Materijal kontakata	Bakar
[U _{ie}] nazivni napon	1000 V
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[U _{ii}] nazivni napon izolacije	1000 V
[I _{icw}] termička podnosiva struja kratkog spoja	113 kA
[I _{ipk}] nazivna vršna struja kratkog spoja	248 kA
Magnetno polje	1,6 μT
Granično termičko naprezanje	113 A ² .s
Thdi	0...15 % 2500 A 15...33 % 3200 A 33...100 % 4000 A
Maksimalni pad napona	<0,0024 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0025 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0024 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0022 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine
Način montiranja	Kačenjem
Nosači za montažu	Konzola Viseći nosač
Pravac instalacije	Horizontalno Vertikalno
Označavanje	Leva strana: N L1 L2 L3 Desna strana: N L3 L2 L1
Earth conductor	Standardno uzemljenje
Short-circuit level	Ojačana verzija
Standardi	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Tip dimenzije	Deo za spajanje
Širina	140 mm
Visina	244 mm
Boja	Siva (RAL 7035)
Linearno opterećenje	36 kg/m

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova poveznica ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

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	26,8 cm
Package 1 Width	14,0 cm
Package 1 Length	100,0 cm
Package 1 Weight	40,0 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
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.