



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Šinski razvod
Opis sabirnice	Vodni dužni element
Kratko ime uređaja	KTA
Primena uređaja	Vodni dužni deo
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna struja	3200 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Broj otepnih mesta	0
Earth conductor	Standardno uzemljenje
Short-circuit level	Standardna verzija
Dužina	500...1500 mm
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	86 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	189 kA
Magnetno polje	2,1 μT
Granično termičko naprezanje	7396 A².s
Thdi	0...15 % 3200 A 15...33 % 4000 A
Maksimalni pad napona	<0,0018 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0019 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0018 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0017 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 IEC 60331-1 IEC 60331-21
Tip dimenzije	Napravljeno po meri
Širina	140 mm
Visina	324 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Linearno opterećenje	37 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	32,4 cm
Package 1 Width	14,0 cm
Package 1 Length	150,0 cm
Package 1 Weight	58,275 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.