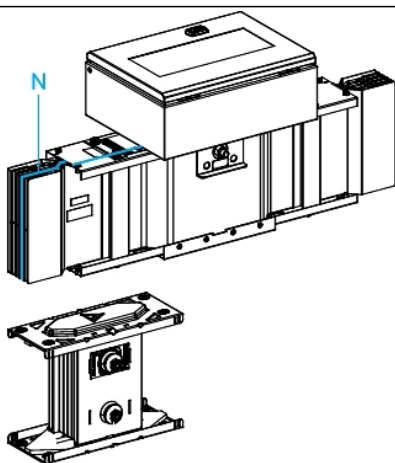


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA2500GK710

CANALIS KT 5X2500AL LENGTH WITH GROUNDING KIT



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Set za uzemljenje
Kratko ime uređaja	KTA
Primena uređaja	Sigurnost
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna struja	2500 A pri 35 °C
Polaritet šinskog razvoda	3L + N + PE
Pozicija nultog provodnika	Desno
PE conductor	Ojačano
Icw short-circuit version	Ojačana verzija
Zaštitna oprema	Jedinica šinskog razvoda
Boja	Bela (RAL 9001)

Dopunske informacije

Materijal kućišta	Poliesterski film
Materijal kontakata	Bakar
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V
Tip dimenzije	Deo za spajanje
Busbar length	1000 mm
Busbar width	140 mm
Busbar height	244 mm
Masa proizvoda	40 kg
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	110 kA tokom 1 s
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	248 kA
Magnetno polje	1,6 μT
Granično termičko naprezanje	12769 A².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
Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1

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 društva 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	35 cm
Package 1 Width	20 cm
Package 1 Length	100 cm
Package 1 Weight	45 kg
Unit Type of Package 2	CAR
Number of Units in Package 2	1
Package 2 Height	35 cm
Package 2 Width	20 cm
Package 2 Length	100 cm
Package 2 Weight	40 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.