

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KSC250ED4306

Horizontal distribution length, Canalis KSC250, copper, 250A, fixed length 3m, 6 outlets, 3L+N+PE/3L+PE, white RAL9001



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Kratko ime uređaja	KSC
Tip proizvoda ili komponente	Šinski razvod
Opis sabirnice	Horizontalni vodni deo
Kompatibilnost proizvoda	Canalis KSC busbar trunking 250 A
Conductors material	Bakar
Polaritet šinskog razvoda	3L + N + PE 3L + PE
Broj otecpnih mesta	6
[Ie] nazivna struja	250 A pri 35 °C
Ip stepen zaštite	IP55 u skladu sa IEC 60529
Način montiranja	Zavrtnjima
Tip dimenzije	Deo za spajanje
Dužina	3 m
Boja	Bela (RAL 9001)

Dopunske informacije

Broj polova	4
Pozicija nultog provodnika	Sa gornje strane
Pozicija montiranja ručice	Horizontalno
[Ue] nazivni napon	230...690 V
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[Uimp] nazivni napon impulsa	8 kV
[Ui] nazivni napon izolacije	690 V
[Icw] termička podnosiva struja kratkog spoja	10 kA
[Ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	28 kA
Električni priključak	Podmazani klizni kontakt
Širina	54 mm
Visina	146 mm
Masa proizvoda	20,1 kg
Razmak otecpne kutije	1000 mm
Magnetno polje	0,69 μT
Granično termičko naprezanje	100 kA².s
Thdi	0...15 % 250 A 15...33 % 200 A 33...100 % 160 A
Maksimalni pad napona	<0,0259 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0255 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0254 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0253 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine
Standardi	IEC 61439-1 IEC 61439-6

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 povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Okruženje

Ik stepen zaštite	IK08 u skladu sa IEC 62262
Temperatura okoline za rad	35 °C (bez smanjenja karakteristika) 55 °C (sa faktorom smanjenja karakteristika)

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,4 cm
Package 1 Width	15,0 cm
Package 1 Length	309,0 cm
Package 1 Weight	20,1 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
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.
Učinak u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod bez halogena