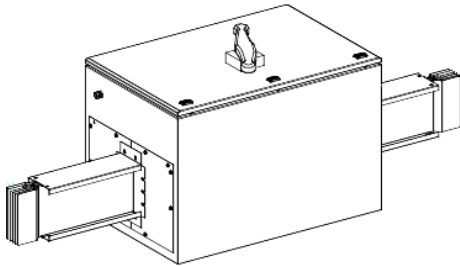


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# KTA2500SL51

Coupling isolator, Canalis KTA 2500A, 3L+N  
+PE Reinforced (AI), ComPact INV2500 switch  
disconnector



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Spojni prekidač
Kompatibilnost proizvoda	Canalis KTA busbar trunking 2500 A Compact INV switch disconnector 2500 A
Primena uređaja	Izolacija
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna struja	1000 A pri 35 °C
Polaritet šinskog razvoda	3L + N + PE
Pozicija nultog provodnika	Desno
PE conductor	Ojačano
Icw short-circuit version	Standardna verzija
Pozicija sabirnice	Upravno Ravno
Zaštitna oprema	Rastavljač Ručica Orman
Switch disconnector control type	Zakretna ručica
Boja	Bela (RAL 9001)

### Dopunske informacije

[ue] nazivni napon	1000 V
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V
Tip dimenzije	Deo za spajanje
Busbar length	2000 mm
Busbar width	140 mm
Busbar height	244 mm
Linearno opterećenje	30 kg/m
Cubicle length	900 mm
Cubicle width	600 mm
Cubicle height	608 mm
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	80 kA tokom 1 s
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	176 kA
Granično termičko naprezanje	6400 A <sup>2</sup> .s
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 ovdenavedenih 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	60,0 cm
Package 1 Width	69,0 cm
Package 1 Length	200,0 cm
Package 1 Weight	182,0 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>
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.