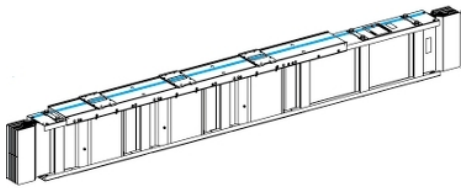


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# KTA2500ED6302

Straight length, Canalis KTA, aluminium, 2500A, 3L+N+PE, high I<sub>cw</sub>, made to measure length 2.5-3m, 2 outlets, RAL9001



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Šinski razvod
Opis sabirnice	Dužni element
Kratko ime uređaja	KTA
Tap-off unit compatibility	Utično otečna kutija iz Canalis KS Utično otečna kutija iz Canalis KT
Primena uređaja	Razvod velike snage
Materijal	Aluminijum
[I <sub>e</sub> ] nazivna struja	2500 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Broj otečnih mesta	2
Nazivna izlazna struja	25...630 A
Earth conductor	Standardno uzemljenje
Short-circuit level	Ojačana verzija
Dužina	2500...3000 mm
Zaštitna oprema	Jedinica šinskog razvoda Spojni element

### Dopunske informacije

Materijal kućišta	Poliesterski film
Materijal kontakata	Bakar
[U <sub>e</sub> ] nazivni napon	1000 V
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[U <sub>i</sub> ] nazivni napon izolacije	1000 V
[I <sub>cw</sub> ] termička podnosiva struja kratkog spoja	113 kA
[I <sub>pk</sub> ] nazivna vršna struja kratkog spoja	248 kA
Električni priključak	Klizajući kontakt
Magnetno polje	1,6 μT
Granično termičko naprezanje	12769 A <sup>2</sup> .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	Viseći nosač Konzola
Pravac instalacije	Vertikalno Horizontalno
Pozicija nultog provodnika	Desno
Razmak otečne kutije	500 mm

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 ovde navedenih informacija.

Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Tip dimenzije	Napravljeno po meri
Širina	140 mm
Visina	244 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Linearno opterećenje	30 kg/m

## 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	24,4 cm
Package 1 Width	14 cm
Package 1 Length	300 cm
Package 1 Weight	109,01 kg
Unit Type of Package 2	CAR
Number of Units in Package 2	1
Package 2 Height	25,9 cm
Package 2 Width	15 cm
Package 2 Length	400 cm
Package 2 Weight	122 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.