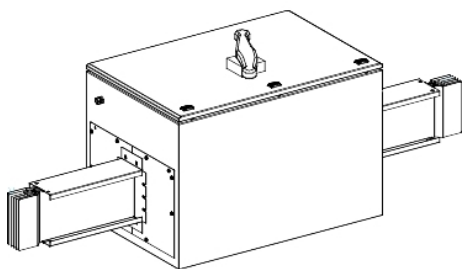


## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# KTA1600SL41

Canalis - Al deo sa izolatorom sa Compact  
NS1600NA - 1600A - 3L+N+PE



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Spojni prekidač
Kratko ime uređaja	KTA
Primena uređaja	Sigurnost
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna radna struja	1600 A pri 35 °C
Ime rastavljača	Compact NS1600 NA
Polarity	3L + N + PE
Earth conductor	Standardno uzemljenje
Short-circuit level	Standardna verzija
Dužina	2000 mm
Zaštitna oprema	Jedinica šinskog razvoda

### Dopunske informacije

Materijal kućišta	Poliesterski film
Materijal kontakata	Bakar
[ue] nazivni napon	690 V
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	65 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	143 kA
Magnetno polje	0,9 μT
Granično termičko naprezanje	4225 A <sup>2</sup> .s
T <sub>hdi</sub>	0...15 % 1600 A 15...33 % 2000 A 33...100 % 2500 A
Maksimalni pad napona	<0.0037 V with power factor = 1 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0038 V with power factor = 0.9 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0036 V with power factor = 0.8 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0034 V with power factor = 0.7 at 50 Hz with 1A for 100 m long
Pozicija nultog provodnika	Desno
Tip upravljanja	Zakretna ručica
Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Tip dimenzije	Deo za spajanje
Širina	140 mm
Visina	164 mm
Za ormane nazivnih dimenzija	608 mmW: 600 mm D: 900 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Linearno opterećenje	22 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 povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih 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 % of In) 35...40 °C (97 % of In) 40...45 °C (93 % of In) 45...50 °C (90 % of In) 50...55 °C (86 % of In)

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	152 kg
Pakovanje 1 visina	60 cm
Pakovanje 1 širina	200 cm
Pakovanje 1 dužina	69 cm

## 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
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</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.