

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# KTA4000ET41A

Canalis - Al vodni dužni deo - 4000A - 3L+N  
+PE - 0.5 do 1.5m po meri



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Šinski razvod
Opis sabirnice	Vodni dužni element
Kratko ime uređaja	KTA
Primena uređaja	Vodni dužni deo
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna radna struja	4000 A at 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Broj otepnih mesta	0
Earth conductor	Standardno uzemljenje
Short-circuit level	Standardna verzija
Dužina	500...1500 mm
Zaštitna oprema	Jedinica šinskog razvoda Spojni element

### Dopunske informacije

Materijal kućišta	Poliesterski film
Materijal kontakata	Bakar
[ue] nazivni napon	1000 V
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V
[icw] termička podnosiva struja kratkog spoja	90 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	198 kA
Magnetno polje	3 μT
Granično termičko naprezanje	8100 A <sup>2</sup> .s
Thdi	0...15 % 4000 A
Maksimalni pad napona	<0,0015 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0016 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0015 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0015 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	Horizontalno Vertikalno
Pozicija nultog provodnika	Desno
Standardi	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Tip dimenzije	Napravljeno po meri
Širina	140 mm
Visina	404 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Linearno opterećenje	45 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 ovdanavedenih 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	70,875 kg
Pakovanje 1 visina	40,4 cm
Pakovanje 1 širina	14 cm
Pakovanje 1 dužina	150 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.