

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA2000ET72C

Canalis - Al vodni dužni deo - 2000A - 3L+N
+PER - 2 do 2.5m 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	2000 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Broj otepnih mesta	0
Earth conductor	Ojačano
Short-circuit level	Ojačana verzija
Dužina	2001...2500 mm
Zaštitna oprema	Spojni element Jedinica šinskog razvoda

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	110 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	242 kA
Magnetno polje	1,3 μT
Granično termičko naprezanje	12100 A².s
Thdi	0...15 % 2000 A 15...33 % 2500 A 33...100 % 3200 A
Maksimalni pad napona	<0,0029 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,003 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0029 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0027 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine
Način montiranja	Kačenjem
Nosači za montažu	Konzola Viseći nosač
Pravac instalacije	Vertikalno Horizontalno
Pozicija nultog provodnika	Desno
Standardi	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Tip dimenzije	Napravljeno po meri
Širina	140 mm
Visina	204 mm
Boja	White (RAL 9001)
Linearno opterećenje	31 kg/m

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamenjena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i svestu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova poveznica 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	81,375 kg
Pakovanje 1 visina	20,4 cm
Pakovanje 1 širina	14 cm
Pakovanje 1 dužina	250 cm

Održivost ponude

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