

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KNA100ED4303

Canalis - ravni vodni deo - 100 A - 3 otepcne
utičnice - 3L+N+PE - 2m - beli



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KN
Tip proizvoda ili komponente	Šinski razvod
Opis sabirnice	Dužni element
Primena uređaja	Razvod male snage
[ie] nazivna radna struja	100 A pri 35 °C
Polaritet šinskog razvoda	3L + PEN 3L + N + PE
Broj otepcnih mesta	3
Dužina	3 m

Dopunske informacije

[ue] nazivni napon	230...500 V
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[uimp] nazivni napon impulsa	6 kV
[ui] nazivni napon izolacije	500 V
[icw] termička podnosiva struja kratkog spoja	2,8 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	14 kA
Električni priključak	Podmazani klizni kontakt
Magnetno polje	0,106 μT
Granično termičko naprezanje	8000 kA ² .s
Thdi	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Maksimalni pad napona	<0,088 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,089 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,084 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,077 V sa faktorom snage = 0,7 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine
Način montiranja	Zavrtnjima
Pozicija nultog provodnika	Sa gornje strane
Broj kola	1
Tip upravljanja	Bez
Standardi	IEC 61439-6 IEC 60439-2
Širina	92 mm
Dubina	27,5 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Masa proizvoda	7,3 kg

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
Temperatura okoline za rad	0...35 °C (100 % of In) 35...40 °C (97 % of In) 40...45 °C (94 % of In) 45...50 °C (91 % of In) 50...55 °C (87 % of In)

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	5 kg
Pakovanje 1 visina	4 cm
Pakovanje 1 širina	10,1 cm
Pakovanje 1 dužina	310 cm
Pakovanje 2 težina	21 kg
Pakovanje 3 težina	363 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
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.
Učinak u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod bez halogena

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------