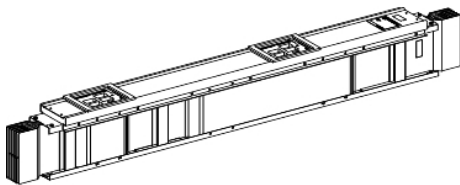


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA1600EH520

Straight distribution length, Canalis KTA, aluminium, 1600A, 3L+N+PER (AI), fixed length 2m, 2 KH tap off units, 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 otcepnja kutija iz Canalis KH
Primena uređaja	Razvod velike snage
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna struja	1600 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PER
Broj otcepnih mesta	2
Nazivna izlazna struja	100...630 A
Earth conductor	Ojačano
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	1000 V
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V
[icw] termička podnosiva struja kratkog spoja	65 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	143 kA
Električni priključak	Klizeći kontakt
Magnetno polje	0,9 μT
Granično termičko naprezanje	4225 A ² .s
Thdi	0...15 % 1600 A 15...33 % 2000 A 33...100 % 2500 A
Maksimalni pad napona	<0,0037 V sa faktorom snage = 1 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0038 V sa faktorom snage = 0,9 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0036 V sa faktorom snage = 0,8 pri 50 Hz sa 1A za 100 m dužine <0,0034 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
Razmak otcepnje kutije	800 mm
Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1

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.

Tip dimenzije	Deo za spajanje
Širina	140 mm
Visina	164 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Masa proizvoda	44 kg
Linearno opterećenje	22 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	16,4 cm
Package 1 Width	14,0 cm
Package 1 Length	200,0 cm
Package 1 Weight	82,0 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	Da
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.