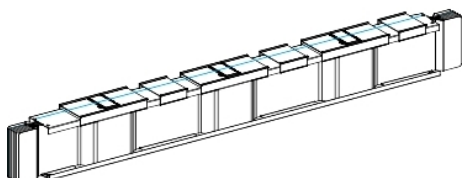


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA1600ED740

Canalis - Al ravan deo za utičnu kutiju - 1600A
- 3L+N+PER - 4m standardni



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Canalis
Ime proizvoda	KT
Tip proizvoda ili komponente	Šinski razvod
Opis sabirnice	Dužni element
Kratko ime uređaja	KTA
Primena uređaja	Razvod velike snage
Materijal	Aluminijum
[ie] nazivna radna struja	1600 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PE
Broj otepnih mesta	3
Nazivna izlazna struja	25...630 A
Earth conductor	Ojačano
Short-circuit level	Ojačana verzija
Dužina	4000 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	85 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	187 kA
Električni priključak	Klizajući kontakt
Magnetno polje	0,9 μT
Granično termičko naprezanje	7225 A².s
Thdi	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
Način montiranja	Kačenjem
Nosači za montažu	Konzola Viseći nosač
Pravac instalacije	Vertikalno Horizontalno
Pozicija nultog provodnika	Desno
Razmak otepne kutije	1000 mm
Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Tip dimenzije	Deo za spajanje
Širina	140 mm

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 poveznica ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

Visina	164 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Masa proizvoda	104 kg
Linearno opterećenje	26 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 % 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

Pakovanje 1 težina	104,000 kg
Pakovanje 1 visina	1,790 dm
Pakovanje 1 širina	1,500 dm
Pakovanje 1 dužina	40,000 dm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda