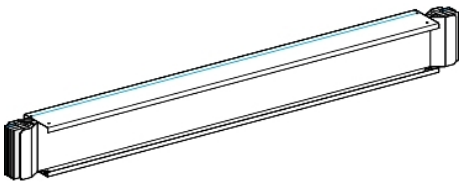
Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA2000FT720

Straight transport length, Canalis KTA, aluminium, 2000A, 3L+N+PER (Cu), high Icw, fixed length 2m, RAL9001, fire rated



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 struja	2000 A pri 35 °C
Polarity	3L + N + PER
Broj otcepnih mesta	0
Earth conductor	Ojačano
Short-circuit level	Ojačana verzija
Dužina	2000 mm
Zaštitna oprema	Spojni element Jedinica šinskog razvoda

Dopunske informacije

Materijal kućišta	Poliesterski film Mica
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	Viseći nosač Konzola
Pravac instalacije	Horizontalno Vertikalno
Pozicija nultog provodnika	Desno
Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1 IEC 60331-1 IEC 60331-21
Tip dimenzije	Deo za spajanje

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 ovdenavedenih informacija.

Širina	140 mm
Visina	204 mm
Masa proizvoda	62 kg
Boja	Bela (RAL 9001)

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	20,4 cm
Package 1 Width	14,0 cm
Package 1 Length	200,0 cm
Package 1 Weight	65,1 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.