

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

KTA0800ET31A

Canalis - Al vodni dužni deo - 800A - 3L+PE -
0.5 do 1.5m 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	800 A at 35 °C
Polarity	3L + PE
Broj otepnih mesta	0
Earth conductor	Standardno uzemljenje
Short-circuit level	Standardna verzija
Dužina	500...1500 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	31 kA
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	64 kA
Magnetno polje	0,4 μT
Granično termičko naprezanje	961 A².s
Thdi	0...15 % 800 A 15...33 % 1000 A 33...100 % 1250 A
Maksimalni pad napona	<0.0083 V with power factor = 1 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0081 V with power factor = 0.9 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0076 V with power factor = 0.8 at 50 Hz with 1A for 100 m long <0.0069 V with power factor = 0.7 at 50 Hz with 1A for 100 m long
Način montiranja	Kačenjem
Nosači za montažu	Viseći nosač Konzola
Pravac instalacije	Horizontalno Vertikalno
Pozicija nultog provodnika	Desno
Standardi	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Tip dimenzije	Napravljeno po meri
Širina	140 mm
Visina	74 mm
Boja	Bela (RAL 9001)
Linearno opterećenje	12 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 sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih 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

Pakovanje 1 težina	18,000 kg
Pakovanje 1 visina	0,740 dm
Pakovanje 1 širina	1,400 dm
Pakovanje 1 dužina	15,000 dm

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.