Tehničke karakteristike proizvoda
Karakteristike

50442
zatvoreni torus za diferencijalnu zaštitu GA - Ø 300 mm

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Vigirex
Kratko ime uređaja	GA300
Tip proizvoda ili komponente	Senzor struje curenja
Primena uređaja	Nadzor opreme i upravljanje
Kompatibilnost grupe proizvoda	Vigirex RH utični relej
[ie] nazivna struja	630 A

Dopunske informacije

Current sensor type	A tip zatvoreni torus
Tip mreže	DC AC
Mrežna frekvencija	45...440 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V
Prenosni odnos transformatora	1/1000
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	100 kA za 0.5 s
Podnosiva diferencijalna struja kratkog spoja	85 kA / 0.5 s u skladu sa IEC 60947-2
Kategorija prenapona	IV
[uimp] nazivni napon impulsa	12 kV
Način montaže	Fiksno (kablovi)
Povezivanje - priključci	Povezivanje spojnicom 6,35 mm²
Prečnik	291 mm unutrašnji:
Spoljašnji prečnik kabla	150 mm za 2 kablovi : 240 mm² (maksimum)
Masa proizvoda	2,23 kg
Visina	Spoljašnja: 360 mm
Širina	Spoljašnja: 390 mm
Visina	360 mm
Dubina	Spoljašnja: 46 mm
Širina	390 mm
Dubina	46 mm

Okruženje

Ip stepen zaštite	Priključci: IP20 IP30
Karakteristike okruženja	Izloženost toploj vlazi kada uređaj nije u radu (25...55 °C, RH 95 %) : 28 ciklusa u skladu sa IEC 60068-2-30 Slana magla: Kb/2 u skladu sa IEC 60068-2-52 Izloženost toploj vlazi u radu: kategorija C2: 48 časova u skladu sa IEC 60068-2-56
Stepen zaprljanosti	Nivo 3 u skladu sa IEC 60664-1
Temperatura okoline za rad uređaja	-35…70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-55…85 °C

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.

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	2,175 kg
Pakovanje 1 visina	5,4 cm
Pakovanje 1 širina	36,8 cm
Pakovanje 1 dužina	40,2 cm
Pakovanje 2 težina	11,754 kg

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.

Ugovorna garancija

Garancija	18 months