

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

A9L08300

iPRD8 modularni odvodnik prenapona - 3P -
350V



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iPRD
Tip proizvoda ili komponente	Izvlačivi odvodnik prenapona
Kratko ime uređaja	iPRD8
Primena uređaja	Razvod električne energije
Standardi	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Sertifikacija proizvoda	CE
Oznake kvaliteta	KEMA-KEUR NF
Broj polova	3P
Daljinska signalizacija	Bez
Tip odvodnika prenapona	Električna distributivna mreža
Sistem uzemljenja	TN-C IT 230

Dopunske informacije

Tip klase odvodnika prenapona	Tip 2 + 3
Tehnologija odvodnika prenapona	MOV
[ue] nazivni napon	400 V AC (+/- 10 %) pri 50/60 Hz
[In] nominalna struja pražnjenja	Asimetrični režim: 2,5 kA (L/PE)
[Imax] maksimalna struja pražnjenja	Asimetrični režim: 8 kA L/PE
[uoc] napon otvorenog kola	10 kV tip 3 asimetrični režim L/PE
[uc] maksimalni stalni radni napon	Asimetrični režim: 350 V L/PE
Maksimalni [up] napon naponske zaštite	Asimetrični režim <1,2 kV tip 2 L/PE Asimetrični režim <1,2 kV tip 3 L/PE
[ut] privremeni prenapon	337 V L/N 5 s podnošljivo 1200 V N/PE 200 ms sigurnosni režim 422 V L/PE 720 ms podnošljivo 1455 V L/PE 200 ms sigurnosni režim
Tip rastavljača	Pridruženi prekidač iC60L 10 A kriva C - Icu 25 kA Pridruženi prekidač iC60N 10 A kriva C - Icu 10 kA Pridruženi prekidač iC60H 10 A kriva C - Icu 15 kA Pridruženi osigurač gG 25 A - Icu 15 kA Pridruženi osigurač gG 80 A - Icu 50 kA
Način montaže	Sistemom na klik (DIN šina)
9 mm redovi	6
Visina	85 mm
Širina	54 mm
Dubina	69 mm
Masa proizvoda	340 g
Boja	Bela (RAL 9003)
[Ipe] struja curenja	0,6 mA

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 ovenavedenih informacija.

Povezivanje - priključci	Tunelski priključak (gornji ili donji) 2,5...25 mm ² kruti Tunelski priključak (gornji ili donji) 4...16 mm ² fleksibilni Tunelski priključak (gornji ili donji) 4...16 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom
Moment pritezanja	3,5 N.m

Okruženje

Ik stepen zaštite	IK03 conforming to IEC 62262
Relativna vlažnost	5...95 %
Nadmorska visina za rad	2000 m
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7 cm
Package 1 Width	8 cm
Package 1 Length	9 cm
Package 1 Weight	347 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	9 cm
Package 2 Width	10 cm
Package 2 Length	28 cm
Package 2 Weight	1,449 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	13,585 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
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

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------