

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

A9L16294

iQuick PRD40r modularni odvodnik prenapona-
3P + N - 350V -sa daljinskom signal.



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti9
Ime proizvoda	Acti 9 iQuick PRD
Tip proizvoda ili komponente	Izvlačivi odvodnik prenapona
Kratko ime uređaja	IQuick PRD40r
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 + N
Daljinska signalizacija	Sa
Signalni kontakt	1 SD (1 C/O)
Tip odvodnika prenapona	Električna distributivna mreža
Sistem uzemljenja	TN-S TT

Dopunske informacije

Tip klase odvodnika prenapona	Tip 2
Tehnologija odvodnika prenapona	MOV + GDT
[ue] nazivni napon	230/400 V AC (+/- 10 %) pri 50/60 Hz
[In] nominalna struja pražnjenja	Asimetrični režim: 20 kA (L/PE) Asimetrični režim: 20 kA (N/PE) Diferencijalni režim: 20 kA (L/N)
[Imax] maksimalna struja pražnjenja	Asimetrični režim: 40 kA L/PE Asimetrični režim: 40 kA N/PE Diferencijalni režim: 40 kA L/N
[uc] maksimalni stalni radni napon	Asimetrični režim: 264 V N/PE Asimetrični režim: 350 V L/PE Diferencijalni režim: 350 V L/N
Maksimalni [up] napon naponske zaštite	Asimetrični režim <1,5 kV tip 2 L/PE Asimetrični režim <1,5 kV tip 2 N/PE Diferencijalni režim <2,5 kV tip 2 L/N
Tip rastavljača	Integrirani prekidač - Icu 20 kA
Signal napona	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Način montaže	Sistemom na klik (DIN šina)
9 mm redovi	14,7
Visina	94 mm
Širina	131,5 mm
Dubina	75,9 mm
Masa proizvoda	0,86 kg
Boja	Bela (RAL 9003)
Povezivanje - priključci	Tunelski priključak (gornji) 2,5...35 mm ² Tunelski priključak (donji) 2,5...25 mm ²
Moment pritezanja	2,5 N.m

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 ovdanavedenih informacija.

Okruženje

Ik stepen zaštite	IK05 u skladu sa IEC 62262
Relativna vlažnost	5...90 %
Nadmorska visina za rad	2000 m
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9,5 cm
Package 1 Width	11,0 cm
Package 1 Length	15,5 cm
Package 1 Weight	896,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	11,18 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
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.
Učinak u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod sa plastičnim delovima i kablovima bez halogena

Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------