

# Tehničke karakteristike proizvoda

## Karakteristike

# A9L65401

iPRD65r modularni odvodnik prenapona - 4P -  
350V - sa daljinskom signal.



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iPRD
Tip proizvoda ili komponente	Izvlačivi odvodnik prenapona
Kratko ime uređaja	iPRD65r
Primena uređaja	Razvod električne energije
Standardi	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Sertifikacija proizvoda	CE
Oznake kvaliteta	KEMA-KEUR NF
Broj polova	4P
Daljinska signalizacija	Sa
Signalni kontakt	1 SD (1 C/O)
Tip odvodnika prenapona	Električna distributivna mreža
Sistem uzemljenja	TN-C-S

### Dopunske informacije

Tip klase odvodnika prenapona	Tip 2
Tehnologija odvodnika prenapona	MOV
[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)
[Imax] maksimalna struja pražnjenja	Asimetrični režim: 65 kA L/PE Asimetrični režim: 65 kA N/PE
[uc] maksimalni stalni radni napon	Asimetrični režim: 350 V L/PE Asimetrični režim: 350 V N/PE
Maksimalni [up] napon naponske zaštite	Asimetrični režim <1,5 kV tip 2 L/PE Asimetrični režim <1,5 kV tip 2 N/PE
[ut] privremeni prenapon	337 V L/N 5 s podnošljivo 1200 V N/PE 200 ms sigurnosni režim
Tip rastavljača	Pridruženi prekidač iC60N 50 A kriva C - Icu 10 kA Pridruženi prekidač iC60H 50 A kriva C - Icu 15 kA Pridruženi prekidač NG125N 50 A kriva C - Icu 25 kA Pridruženi prekidač NG125H 100 A kriva C - Icu 36 kA Pridruženi prekidač NG125L 100 A kriva C - Icu 50 kA Pridruženi osigurač gG 80 A - Icu 50 kA
Signal napona	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz
Način montaže	Sistemom na klik (DIN šina)
9 mm redovi	8
Visina	85 mm
Širina	72 mm
Dubina	69 mm
Masa proizvoda	0,517 kg
Boja	Bela (RAL 9003)
[Ipe] struja curenja	0,6 mA 0,003 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 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 poveznata ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenevidenih informacija.

Povezivanje - priključci	Tunelski priključak (donji) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Tunelski priključak (gornji) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
Moment pritezanja	2,5 N.m






## Okruženje

Ik stepen zaštite	IK03 u skladu sa 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	7,7 cm
Package 1 Width	8,2 cm
Package 1 Length	9,2 cm
Package 1 Weight	544 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	8,5 cm
Package 2 Width	10 cm
Package 2 Length	28 cm
Package 2 Weight	1,695 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	27
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	15,774 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 <a href="#">REACh Deklaracija</a>
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Informacije o RoHS izuzecima	 <a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	 <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
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 meseci
-----------	-----------