# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## PRD1 25r moduļu pārsprieguma novadītājs - 3P + N - 350 V - ar tālvadības pārvadi

16332

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Produktu klāsts** | PRD1 |
| **produktu klāsts** | Acti9 |
| **Produkta nosaukums** | Acti9 PRD1 |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Pārsprieguma ierobežotājs ar pievienojamu kasetni |
| **Ierīces īsais nosaukums** | PRD1 25r |
| **Ierīces lietojumprogramma** | Izplatīšana |
| **Standarti** | EN 61643-11: 2012. gads<br>IEC 61643-11: 2011. gads |
| **Produkta sertifikācija** | CE |
| **Kvalitātes zīmes** | KEMA-KEUR |
| **Polu apraksts** | 3P+N |
| **Tālvadības signalizācija** | Ar |
| **signāla kontaktu sastāvs** | 1 SD (1 C/O) |
| **Pārsprieguma ierobežotāja tips** | Elektrosadales tīkls |
| **Zemējuma sistēma** | TN-S<br>TT |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **Pārsprieguma ierobežotāja klases tips** | Tips 1+2 |
| **Pārsprieguma ierobežotāju tehnoloģija** | Dzirksteles sprauga<br>MOV |
| **[Ue] nominālais darbības spriegums** | 230/400 V AC ( +/- 10 %) pie 50/60 Hz |
| **[In] nominālā izlādes strāva** | kopīgs režīms : 100 kA ( N/PE)<br>diferenciālais režīms : 25 kA ( L/N) |
| **[Imax] maksimāli izlādes strāva** | diferenciālais režīms : 40 kA L/N |
| **[Iimp] impulsa strāva** | kopīgs režīms : 100 kA N/PE 50 A.s<br>diferenciālais režīms : 25 kA L/N 12,5 A.s |
| **[Uc] maksimālais nepārtrauktas darbības spriegums** | diferenciālais režīms : 350 V L/N<br>kopīgs režīms : 350 V N/PE |
| **Maksimālais [Up] sprieguma aizsardzības līmenis** | Kopīgs režīms 1,5 kV 2. veids N/PE<br>Diferenciālais režīms 1,5 kV 2. veids L/N |
| **[Ifi] sekot strāvai** | 25 kA diferenciālais režīms L/N<br>0,1 kA kopīgs režīms N/PE |
| **[Isccr] īsavienojuma strāvas nominmāls** | 25 kA |

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #5AITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **Atvienotāja ierīces tips** | saistītais drošinātājs gG 315 A līdz Isc = 25 kA<br>saistītais automātslēdzis NSXm 100E TM-D līdz Isc = 16 kA<br>saistītais automātslēdzis NSXm 100B TM-D līdz Isc = 25 kA<br>saistītais automātslēdzis Compact NSX100B TM-D līdz Isc = 25 kA |
| **Signalizācijas ķēdes spriegums** | 1 A / 250 V AC 50/60 Hz |
| **Montāžas režīms** | piesprādzējams ( DIN sliede) |
| **9 mm atstarpe** | 16 |
| **Augstums** | 90 mm |
| **Platums** | 142,8 mm |
| **Dziļums** | 70 mm |
| **Neto svars** | 1,43 kg |
| **Krāsa** | antracīta pelēks ( RAL 7016) |
| **Materiāls** | PBT (polibutilēna tereftalāts) |
| **Savienojumi - termināļi** | tuneļa tipa terminālis ( mīnuss ) 2,5…35 mm²<br>tuneļa tipa terminālis ( otrādi ) 2,5…35 mm² |
| **Pievilkšanas griezes moments** | 4,5 Nm |
| **Impulsu strāva** | 25 kA |
| **Saderības kods** | PRD1_25r |
| **Tirgus segments** | Zema apbūve |

## Vide

| | |
|---|---|
| **IK aizsardzības pakāpe** | IK05 atbilst IEC 62262 |
| **Relatīvais mitrums** | 5…90 % |
| **Darbības augstums** | 2000 m |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -25…60 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…80 °C |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 9 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 14 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 18,8 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 1,282 kg |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | S03 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 7 |
| **2. iepakojuma augstums** | 30 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 30 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 40 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 9,555 kg |
| **Trešā iepakojuma vienības tips** | P12 |
| **Vienību skaits 3. iepakojumā** | 56 |
| **3. iepakojuma augstums** | 45 cm |

| | |
|---|---|
| **3. iepakojuma platums** | 80 cm |
| **3. iepakojuma garums** | 120 cm |
| **3. iepakojuma svars** | 87,44 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Use Better

#### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Nē** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Nē** |
| SCIP numurs | **A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst** |
| REACh regula | **Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas** |

### Use Again

#### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Cirkularitātes profils | **Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei** |
| Atgriešana | **Jā** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |