

# Produktdatablad

Specifikationer



## Acti9 Overspændingsafleder iPRD 20 3PN 350V, 72mm

El-nr.:

3368161837

A9L20600

EAN-nr: 3606480506468

## Egenskaber

Produktserie	"iPRD"
Produktserie	Acti 9
Produktnavn	"Acti 9 iPRD"
Produkttype	Overspændingsafleder med aftagelig kassette
Enhedsforkortelse	"iPRD20"
Enhedsapplikation	Forsyning
Standarder	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Produktcertificeringer	CE
kvalitetsmærker	NF KEMA-KEUR
Beskrivelse af poler	3P + N
fjernsignalling	Uden
overspændingsafledertype	Elektrisk netværk
Jordingssystem	TT TN-S

## Produktinformationer

overspændingsaflederklasse	Type 2
overspændingsafleder teknologi	MOV + GDT
[Ue] Nominel driftsspænding	230/400 V AC (+/- 10 %) ved 50/60 Hz
[I] nominel afledningsstrøm	Fælles mode: 5 kA (L/PE) Fælles mode: 5 kA (N/PE) Differential tilstand: 5 kA (L/N)
[Imax] maksimal afledningsstrøm	Fælles mode: 20 kA L/PE Fælles mode: 20 kA N/PE Differential tilstand: 20 kA L/N
[Uc] maksimum kontinuerlig driftsspænding	Fælles mode: 260 V N/PE Fælles mode: 350 V L/PE Differential tilstand: 350 V L/N
maksimal [Op] spændingsbeskyttelsesniveau	Differential tilstand <1,1 kV type 2 L/N Fælles mode <1,4 kV type 2 N/PE
[Ut] midlertidig overspænding	337 V L/N 5 s modstand 1200 V N/PE 200 ms sikker fejtilstand 442 V L/PE 5 s modstand 1453 V L/PE 200 ms sikker fejtilstand

adskillertype	Tilhørende afbryder "iC60N" 20 A kurve C - Icu 10 kA Tilhørende afbryder "iC60H" 20 A kurve C - Icu 15 kA Tilhørende afbryder "iC60L" 20 A kurve C - Icu 25 kA Tilhørende afbryder NG125H 20 A kurve C - Icu 36 kA Tilhørende afbryder NG125L 20 A kurve C - Icu 50 kA Associated sikring gG 40 A - Icu 15 kA Associated sikring gG 80 A - Icu 50 kA
montage	Clip-on (DIN-skinne)
Antal moduler á 9 mm	8
Højde	85 mm
bredde	72 mm
Dybde	69 mm
Vægt	0,414 kg
Farve	Hvid (RAL 9003)
[Ipe] jordreststrøm	0,6 mA 0,003 mA
tilslutningsklemmer	Tunnel type klemrække (nederste side) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Tunnel type klemrække (op) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
tilspændingsmoment	2,5 N.m
Kompatibilitetskode	IPRD20

## Miljø

IP kapslingsklasse	IK03 conforming to IEC 62262
relativ fugtighed	5...95 %
Driftshøjde	2000 m
Omgivelsestemperatur under drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...85 °C

## Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	7,500 cm
Pakke 1 Længde	8,000 cm
Package 1 Length	9,000 cm
Pakke 1 Vægt	445,000 g
Enhedstype af pakke 2	BB1
Antal enheder i pakke 2	3
Pakke 2 Højde	8,300 cm
Pakke 2 Bredde	10,200 cm
Pakke 2 Længde	27,700 cm
Pakke 2 Vægt	1,404 kg
Enhedstype af pakke 3	S03
Antal enheder i pakke 3	27
Pakke 3 Højde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm

---

Pakke 3 Længde	40,000 cm
----------------	-----------

---

Pakke 3 Vægt	12,982 kg
--------------	-----------

## Logistik informationer

---

Oprindelsesland	CN
-----------------	----

## Garanti

---

Garanti	18 months
---------	-----------

## Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

### Miljøfodaftryk

Miljøoplysning

[Miljøprofil for produkt](#)

## Use Better

### Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap

No

Emballage uden plast

No

[EU RoHS-direktivet](#)

Overensstemmende

SCIP-nummer

A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

## Use Again

### Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil

[Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering

No

WEEE



Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande