

# Productinformatieblad

Specificaties



## Acti9 iPRD8 - Overspanningsbeveiliging - 3P+N - In=2,5kA - Type 2+3

A9L08600

EAN Code: 3606480506543

**Prijs: 288,70 EUR**

## Hoofd

range of product	IPRD
productreeks	Acti 9
productnaam	Acti 9 iPRD
product of component type	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
device short name	iPRD8
device applicatie	Distributie
standards	NL 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
product certifications	CE
quality labels	NF KEMA-KEUR
poles description	3P + N
signalering op afstand	Zonder
type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
aardingssysteem	TT TN-S

## Complementair

klasse overspanningsbegrenzer	Type 2 + 3
technologie overspanningsbegrenzer	MOV + GDT
Ue toegekende bedrijfspanning	230/400 V AC (+/- 10 %) om 50/60 Hz
nominale ontladingsstroom	Gewone modus: 2,5 kA (L/PE) Gewone modus: 2,5 kA (N/PE) Differentieelmodus: 2,5 kA (L/N)
maximale ontladingsstroom	Gewone modus: 8 kA L/PE Gewone modus: 8 kA N/PE Differentieelmodus: 8 kA L/N
Uoc spanning op open kring	10 kV type 3 gewone modus N/PE 10 kV type 3 differentieelmodus L/N
Uc max cont werk spann	Gewone modus: 260 V N/PE Gewone modus: 350 V L/PE Differentieelmodus: 350 V L/N
Maximaal [Up] spanningsbeveiligingsniveau	Gewone modus <1,1 kV type 3 N/PE Differentieelmodus <1 kV type 2 L/N Differentieelmodus <1,1 kV type 3 L/N Gewone modus <1,4 kV type 2 N/PE

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

<b>[Ut] tijdelijke overspanning</b>	337 V L/N 5 s weerstand 1200 V N/PE 200 ms foutbestendige modus 442 V L/PE 5 s weerstand
<b>type scheidingseenheid</b>	Bijbehorende stroomonderbreker iC60L 10 A boog C - Icu 25 kA Bijbehorende stroomonderbreker IC60N 10 A boog C - Icu 10 kA Bijbehorende stroomonderbreker iC60H 10 A boog C - Icu 15 kA Geassocieerde zekering gG 25 A - Icu 15 kA Geassocieerde zekering gG 80 A - Icu 50 kA
<b>montagemethode</b>	Clip-on (DIN-rail)
<b>aantal modules van 9 mm</b>	8
<b>hoogte</b>	85 mm
<b>breedte</b>	72 mm
<b>diepte</b>	69 mm
<b>gewicht product</b>	0,414 kg
<b>kleur</b>	Wit (RAL 9003)
<b>[Ipe] Ground residual current</b>	0,003 mA 0,6 mA
<b>aansluitingen - aansluitklemmen</b>	Tunnelaansluitklem (onder) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Tunnelaansluitklem (boven) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
<b>tightening torque</b>	2,5 N.m
<b>compatibility code</b>	IPRD8

## Omgeving

<b>IK-beschermingsgraad</b>	IK03 In overeenstemming met IEC 62262
<b>relative humidity</b>	5...95 %
<b>operating altitude</b>	2000 m
<b>omgevingstemperatuur voor werking</b>	-25...60 °C
<b>ambient air temperature for storage</b>	-40...85 °C

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	7,5 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	8 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	9 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	444 g
<b>Eenheidstype van verpakking 2</b>	BB1
<b>Aantal eenheden in verpakking 2</b>	3
<b>verpakking 2 hoogte</b>	8 cm
<b>verpakking 2 breedte</b>	9,5 cm
<b>verpakking 2 lengte</b>	27,5 cm
<b>verpakking 2 gewicht</b>	1,394 kg
<b>Eenheidstype van verpakking 3</b>	S03
<b>Aantal eenheden in verpakking 3</b>	27
<b>verpakking_3_hoogte</b>	30 cm

---

verpakking 3 breedte	30 cm
verpakking 3 lengte	40 cm
verpakking 3 gewicht	13,101 kg

---

## contractuele waarborg

---

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

### Milieuoetafdruk

Milieu Profiel

[Milieuprofiel van het product](#)

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Nee

Verpakkingen zonder kunststof

Nee

SCIP-nummer

A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d

RoHS-richtlijn van de EU

[Conform](#)

REACH-verordening

[Referentie bevat zorgwekkende stoffen \(SVHC\) boven drempelwaarde](#)

Siliconenvrij

Nee

## Use Longer

### Levensduurverlenging

Reparatie

Nee

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel

[Informatie over einde levensduur](#)

Terugname

Ja

WEEE-label

 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.