

# Productinformatieblad

Specificaties



## Acti9 iPRD40 - Overspanningsbeveiliging - 3P+N - In=15kA/Uc=350V - Type 2

A9L40600

EAN Code: 3606480506383

**Prijs: 350,70 EUR**

### Hoofd

range of product	IPRD
productreeks	Acti 9
productnaam	Acti 9 iPRD
product of component type	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
device short name	iPRD40
device applicatie	Distributie
standards	NL 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
product certifications	CE
quality labels	KEMA-KEUR NF
poles description	3P + N
signalering op afstand	Zonder
type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
aardingssysteem	TT TN-S

### Complementair

klasse overspanningsbegrenzer	Type 2
technologie overspanningsbegrenzer	MOV + GDT
Ue toegekende bedrijfspanning	230/400 V AC (+/- 10 %) om 50/60 Hz
nominale ontladingsstroom	Gewone modus: 15 kA (L/PE) Gewone modus: 15 kA (N/PE) Differentieelmodus: 15 kA (L/N)
maximale ontladingsstroom	Gewone modus: 40 kA L/PE Gewone modus: 40 kA N/PE Differentieelmodus: 40 kA 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 <1,4 kV type 2 N/PE Differentieelmodus <1,4 kV type 2 L/N
[Ut] tijdelijke overspanning	337 V L/N 5 s weerstand 1200 V N/PE 200 ms foutbestendige modus 442 V L/PE 5 s weerstand 1453 V L/PE 200 ms foutbestendige modus

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>type scheidingseenheid</b>	Bijbehorende stroomonderbreker iC60H 40 A boog C - Icu 15 kA Bijbehorende stroomonderbreker IC60N 40 A boog C - Icu 10 kA Bijbehorende stroomonderbreker NG125H 40 A boog C - Icu 36 kA Bijbehorende stroomonderbreker NG125L 40 A boog C - Icu 50 kA Bijbehorende stroomonderbreker NG125N 40 A boog C - Icu 25 kA Geassocieerde zekering gG 63 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>	IPRD40

## 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>	8,000 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	8,000 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	9,000 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	442,000 g
<b>Eenheidstype van verpakking 2</b>	BB1
<b>Aantal eenheden in verpakking 2</b>	3
<b>verpakking 2 hoogte</b>	9,000 cm
<b>verpakking 2 breedte</b>	10,000 cm
<b>verpakking 2 lengte</b>	28,000 cm
<b>verpakking 2 gewicht</b>	1,393 kg
<b>Eenheidstype van verpakking 3</b>	S03
<b>Aantal eenheden in verpakking 3</b>	27
<b>verpakking_3_hoogte</b>	30,000 cm
<b>verpakking 3 breedte</b>	30,000 cm

---

verpakking 3 lengte	40,000 cm
---------------------	-----------

---

verpakking 3 gewicht	13,068 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.