

Productinformatieblad

Specificaties



Acti9 iPRD8r - Overspanningsbeveiliging - Met patroon - 3P+N - In=2,5kA - Type 2+3

A9L08601

EAN Code: 3606480506512

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	iPRD8r
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	Met
samenstelling signaleringscontacten	1 SD (1 C/O)
type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
aardingssysteem	TN-S TT

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

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

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
[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
type scheidingseenheid	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
spanning op signalisatiecircuit	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz
montagemethode	Clip-on (DIN-rail)
aantal modules van 9 mm	8
hoogte	85 mm
breedte	72 mm
diepte	69 mm
gewicht product	0,421 kg
kleur	Wit (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA 0,003 mA
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (onder) 2,5...35 mm ² Tunnelaansluitklem (boven) 2,5...35 mm ²
tightening torque	2,5 N.m
compatibility code	IPRD8r

Omgeving

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

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	7,7 cm
verpakking 1 breedte	8,1 cm
verpakking 1 lengte	9,2 cm
verpakking_1_gewicht	455 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	3
verpakking 2 hoogte	8,3 cm
verpakking 2 breedte	10,2 cm
verpakking 2 lengte	27,7 cm

verpakking 2 gewicht	1,433 kg
Eenheidstype van verpakking 3	S03
Aantal eenheden in verpakking 3	27
verpakking_3_hoogte	30 cm
verpakking 3 breedte	30 cm
verpakking 3 lengte	40 cm
verpakking 3 gewicht	13,359 kg

contractuele waarborg

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



Environmental Data

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? >](#)



Milieuvoetafdruk

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.