

Productinformatieblad

Specificaties



Acti9 iPRD40r - Overspanningsbeveiliging - Met patroon - 4P - 350V

A9L40401

EAN Code: 3606480506338

Prijs: 489,65 EUR

Hoofd

range of product	IPRD
productreeks	Acti 9
productnaam	Acti 9 iPRD
product of component type	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
device short name	iPRD40r
device applicatie	Distributie
standards	NL 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
product certifications	CE
quality labels	KEMA-KEUR NF
poles description	4P
signalering op afstand	Met
samenstelling signaleringscontacten	1 SD (1 C/O)
type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
aardingsstelsel	TN-C-S

Complementair

klasse overspanningsbegrenzer	Type 2
technologie overspanningsbegrenzer	MOV
Ue toegekende bedrijfsspanning	230/400 V AC (+/- 10 %) om 50/60 Hz
nominale ontladingsstroom	Gewone modus: 15 kA (L/PE) Gewone modus: 15 kA (N/PE)
maximale ontladingsstroom	Gewone modus: 40 kA L/PE Gewone modus: 40 kA N/PE
Uc max cont werk spann	Gewone modus: 350 V L/PE Gewone modus: 350 V N/PE
Maximaal [Up] spanningsbeveiligingsniveau	Gewone modus <1,4 kV type 2 L/PE 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

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

type scheidingseenheid	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
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	0,422 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	IPRD40r

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	7,5 cm
verpakking 1 breedte	8 cm
verpakking 1 lengte	9,3 cm
verpakking_1_gewicht	457 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	3
verpakking 2 hoogte	8,5 cm
verpakking 2 breedte	10 cm
verpakking 2 lengte	28 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	13,457 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

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.6 kg CO2 eq.
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

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	36
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.