



Acti9 - Modulaire spanningsonderbreker - iPRD1 12.5 - 3P+N - 350V - Signalering op afstand

A9L16482

EAN Code: 3606481490223

Prijs: 814,10 EUR

Hoofd

range of product	IPRD1
productreeks	Acti 9
productnaam	Acti9 iPRD1
product of component type	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
device short name	iPRD1 12,5
device applicatie	Distributie
standards	NL 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
quality labels	CE EAC VDE
poles description	3P + N
signalering op afstand	Met
samenstelling signaleringscontacten	1 SD (1 C/O)
type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
aardingssysteem	TT TN-S

Complementair

klasse overspanningsbegrenzer	Type 1 + 2
technologie overspanningsbegrenzer	MOV + GDT
Ue toegekende bedrijfspanning	230/400 V AC (+/- 10 %) om 50/60 Hz
nominale ontladingsstroom	20 kA
maximale ontladingsstroom	50 kA
zwakke impulsstroom	Gewone modus: 50 kA N/PE Differentieelmodus: 12,5 kA L/N
Uc max cont werk spann	Differentieelmodus: 350 V L/N Gewone modus: 255 V N/PE
Maximaal [Up] spanningsbeveiligingsniveau	1,5 kV type 1 + 2
reststroom	0,003 mA 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

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

type scheidingseenheid	Geassocieerde zekering gG 160 A 120 kA standaard Bijbehorende stroomonderbreker Compact nsx160E 80 A 25 kA standaard
lokale signalering	In werking: mechanische indicator (wit) Einde levensduur: mechanische indicator (rood)
montagemethode	Clip-on (DIN-rail)
aantal modules van 9 mm	8
hoogte	89 mm
breedte	72 mm
diepte	69 mm
net weight	619 g
kleur	Wit (RAL 9003)
materiaal	PA6
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (fase) 10...25 mm² flexibel Tunnelaansluitklem (fase) 10...35 mm² stijf Tunnelaansluitklem (aarding) 16...25 mm² flexibel Tunnelaansluitklem (aarding) 16...35 mm² stijf
wire stripping length	14 mm
tightening torque	3,5 N.m
impulsstroom	12,5 kA
compatibility code	IPRD1
market segment	Klein commercieel Residentieel

Omgeving

IK-beschermingsgraad	IK05 In overeenstemming met IEC 62262
pollution degree	3
relative humidity	5...95 %
operating altitude	2000 m
ambient air temperature for operation	-25...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...80 °C

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	8,000 cm
verpakking 1 breedte	8,000 cm
verpakking 1 lengte	9,300 cm
verpakking_1_gewicht	650,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	3
verpakking 2 hoogte	8,300 cm
verpakking 2 breedte	10,000 cm
verpakking 2 lengte	27,700 cm
verpakking 2 gewicht	2,017 kg

Eenheidstype van verpakking 3	S02
Aantal eenheden in verpakking 3	9
verpakking_3_hoogte	15,000 cm
verpakking 3 breedte	30,000 cm
verpakking 3 lengte	40,000 cm
verpakking 3 gewicht	6,446 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

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	17 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	12 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	1 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
POP-richtlijn	Geen POPs
Halogeenvrije status	Het product bevat halogeen boven de drempelwaarden
Siliconenvrij	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.

Image of product / Alternate images

Alternative

