



Acti9 iPRD20 - Overspanningsbeveiliging - 1P+N - In=5kA - Type 2

A9L20500

EAN Code: 3606480506499

Prijs: 146,50 EUR

Hoofd

range of product	IPRD
productreeks	Acti 9
product name	Acti 9 iPRD
product or component type	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
device short name	iPRD20
device application	Distributie
standards	NL 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
product certifications	CE
quality labels	KEMA-KEUR NF
poles description	1P + N
signalering op afstand	Zonder
type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
aardingssysteem	TT TN-S

Complementair

klasse overspanningsbegrenzer	Type 2
technologie overspanningsbegrenzer	MOV + GDT
Ue toegekende bedrijfsspanning	230 V AC (+/- 10 %) bij 50/60 Hz
nominale ontladingsstroom	Gewone modus: 5 kA (L/PE) Gewone modus: 5 kA (N/PE) Differentieelmodus: 5 kA (L/N)
maximale ontladingsstroom	Gewone modus: 20 kA L/PE Gewone modus: 20 kA N/PE Differentieelmodus: 20 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	Differentieelmodus <1,1 kV type 2 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 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

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	Bijbehorende stroomonderbreker IC60N 20 A curve C - Icu 10 kA Bijbehorende stroomonderbreker iC60H 20 A curve C - Icu 15 kA Bijbehorende stroomonderbreker iC60L 20 A curve C - Icu 25 kA Bijbehorende stroomonderbreker NG125H 20 A curve C - Icu 36 kA Bijbehorende stroomonderbreker NG125L 20 A curve C - Icu 50 kA Geassocieerde zekering gG 40 A - Icu 15 kA Geassocieerde zekering gG 80 A - Icu 50 kA
montagemethode	Clip-on (DIN-rail)
aantal modules van 9 mm	4
height	85 mm
width	36 mm
depth	69 mm
net weight	0,211 kg
colour	Wit (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA 0,003 mA
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (onder) 2,5...35 mm² Tunnelaansluitklem (boven) 2,5...35 mm²
tightening torque	2,5 N.m
compatibility code	IPRD20

Omgeving

IK-beschermingsgraad	IK03 conforming to IEC 62262
relative humidity	5...95 %
operating altitude	2000 m
ambient air temperature for operation	-25...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,2 cm
Package 1 Width	7,2 cm
Package 1 Length	9,2 cm
Package 1 Weight	236 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	8,5 cm
Package 2 Width	10 cm
Package 2 Length	28 cm
Package 2 Weight	1,48 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	54
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm

Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	13,878 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

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	
Milieuprofiel van product (PEP)	Milieuprofiel van het product
Use Better	
Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	Voldoet
SCIP-nummer	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
Use Again	
Herverpakken en herfabriceren	
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	No
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.