



Acti9 iQuick PRD20r -
Overspanningsbeveiliging - Met
patroon - 1P+N - In=5kA - Type 2

A9L16295

EAN Code: 3606480387074

Prijs: 204,30 EUR

Hoofd

range of product	IQuick PRD
productreeks	Acti 9
product name	Acti9 iQuick PRD
product or component type	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
device short name	iQuick PRD20r
device application	Distributie
standards	NL 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
product certifications	CE
quality labels	NF KEMA-KEUR
poles description	1P + N
signalering op afstand	Met
samenstelling signaleringscontacten	1 SD (1 C/O)
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: 264 V N/PE Differentieelmodus: 350 V L/N
Maximaal [Up] spanningsbeveiligingsniveau	Gewone modus <1,7 kV type 2 N/PE Differentieelmodus <1,7 kV type 2 L/N
[Ut] tijdelijke overspanning	1200 V N/PE 200 ms weerstand 415 V L/N 5 s weerstand 440 V L/N 7200 s 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

kortsluitstroom	25 kA
type scheidingseenheid	Geïntegreerde stroomonderbreker - Icu 25 kA
spanning op signalisatiecircuit	2 A/250 V AC 50/60 Hz
montagemethode	Clip-on (DIN-rail)
aantal modules van 9 mm	8
height	91,4 mm
width	72 mm
depth	75,9 mm
net weight	435 g
colour	Wit (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	1 mA
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (L/N) 2,5...25 mm² stijf Tunnelaansluitklem (aarde) 2,5...25 mm² stijf Tunnelaansluitklem (L/N) 2,5...25 mm² flexibel Tunnelaansluitklem (aarde) 2,5...25 mm² flexibel Tunnelaansluitklem (L/N) 2,5...35 mm² flexibel met kopring Tunnelaansluitklem (aarde) 2,5...25 mm² flexibel met kopring
wire stripping length	11 mm
tightening torque	2,5 N.m
compatibility code	IQuick PRD20r

Omgeving

IK-beschermingsgraad	IK05 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...80 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9,0 cm
Package 1 Width	9,0 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	481,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	27
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	13,433 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	
Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	4
Milieuprofiel van product (PEP)	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking	
Gemiddeld percentage gerecycleerde kunststof	12 %
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet
SCIP-nummer	A3e675c6-58d9-493e-807c-a277ebc5d03f
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
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.