



PRD1 Master - Overspanningsbeveiliging - Met patroon 1P+N - In=25kA - Type 1

16361

EAN Code: 3606480060441

Prijs: 1.284,00 EUR

Hoofd

range of product	PRD1 Master
productreeks	Acti 9
product name	Acti9 PRD1 Master
product or component type	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
device short name	PRD1 Master
device application	Distributie
standards	NL 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
product certifications	CE
quality labels	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 1
technologie overspanningsbegrenzer	Vonkbrug
Ue toegekende bedrijfspanning	230 V AC (+/- 10 %) bij 50/60 Hz
nominale ontladingsstroom	Gewone modus: 100 kA (N/PE) Differentieelmodus: 25 kA (L/N)
zwakke impulsstroom	Gewone modus: 100 kA N/PE 50 A.s Differentieelmodus: 25 kA L/N 12,5 A.s
Uc max cont werk spann	Differentieelmodus: 350 V L/N Gewone modus: 350 V N/PE
Maximaal [Up] spanningsbeveiligingsniveau	Gewone modus <1,5 kV type 2 N/PE Differentieelmodus <1,5 kV type 2 L/N
If volgstroom	0,1 kA gewone modus N/PE 50 kA differentieelmodus L/N
kortsluitstroom	50 kA

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 315 A standaard Bijbehorende stroomonderbreker Compact NSX100F 100 A curve C - Icu 36 kA Bijbehorende stroomonderbreker Compact NSX100N 100 A curve C - Icu 50 kA
spanning op signalisatiecircuit	1 A/250 V AC 50/60 Hz
montagemethode	Clip-on (DIN-rail)
aantal modules van 9 mm	8
height	90 mm
width	71,6 mm
depth	70 mm
net weight	0,732 kg
colour	Antracietgrijs (RAL 7016)
materiaal	PBT (polybutyleentereftalaat)
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (onder) 2,5...35 mm² Tunnelaansluitklem (boven) 2,5...35 mm²
tightening torque	4,5 N.m
impulsstroom	25 kA
compatibility code	PRD1_Master
market segment	Klein commercieel

Omgeving

IK-beschermingsgraad	IK05 conforming to IEC 62262
relative humidity	5...90 %
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	8,1 cm
Package 1 Width	7,6 cm
Package 1 Length	11,0 cm
Package 1 Weight	769,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	11
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	8,906 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?](#) >

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	Geen specifieke recycling vereist
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.