



PRD1 25r - Overspanningsbeveiliging - Met patroon 3P - In=25kA - Type 1+2

16331

EAN Code: 3606480060410

Prijs: 1.262,00 EUR

Hoofd

range of product	PRD1
productreeks	Multi 9
product name	Multi9 PRD1
product or component type	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
device short name	PRD1 25r
device application	Distributie
standards	NL 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
product certifications	CE
quality labels	KEMA-KEUR
poles description	3P
signalering op afstand	Met
samenstelling signaleringscontacten	1 SD (1 C/O)
type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
aardingssysteem	TN-C

Complementair

klasse overspanningsbegrenzer	Type 1 + 2
technologie overspanningsbegrenzer	MOV Vonkbrug
Ue toegekende bedrijfsspanning	400 V AC (+/- 10 %) bij 50/60 Hz
nominale ontladingsstroom	Gewone modus: 25 kA (L/PE)
maximale ontladingsstroom	Gewone modus: 40 kA L/PE
zwakke impulsstroom	Gewone modus: 25 kA L/PE 12,5 A.s
Uc max cont werk spann	Gewone modus: 350 V L/PE
Maximaal [Up] spanningsbeveiligingsniveau	Gewone modus <1,5 kV type 2 L/PE
[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
If volgstroom	25 kA differentieelmodus L/N 3 kA differentieelmodus L/N 100 A gewone modus N/PE
kortsluitstroom	25 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 up to Isc = 25 kA Bijbehorende stroomonderbreker NSXm 100E TM-D up to Isc = 16 kA Bijbehorende stroomonderbreker NSXm 100B TM-D up to Isc = 25 kA Bijbehorende stroomonderbreker Compact nsx100B TM-D up to Isc = 25 kA
spanning op signalisatiecircuit	1 A/250 V AC 1 A/30 V DC
montagemethode	Clip-on (DIN-rail)
aantal modules van 9 mm	12
height	90 mm
width	108 mm
depth	71 mm
net weight	1010 g
colour	Antracietgrijs (RAL 7016)
materiaal	PBT (polybutyleenterefthalaat)
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 10...35 mm² stijf Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 10...25 mm² flexibel
tightening torque	4,5 N.m
impulsstroom	25 kA
compatibility code	PRD1_25r
market segment	Klein commercieel

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	10,000 cm
Package 1 Width	14,000 cm
Package 1 Length	18,000 cm
Package 1 Weight	1,049 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	7
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	7,930 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.