



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

16332

EAN Code: 3606480060427

Prijs: 1.615,00 EUR

Hoofd

range of product	PRD1
productreeks	Acti 9
productnaam	Acti9 PRD1
product of component type	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
device short name	PRD1 25r
device applicatie	Distributie
standards	NL 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
product certifications	CE
quality labels	KEMA-KEUR
poles description	3P + N
signalering op afstand	Met
samenstelling signaleringscontacten	1 SD (1 C/O)
type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
aardingssysteem	TN-S TT

Complementair

klasse overspanningsbegrenzer	Type 1 + 2
technologie overspanningsbegrenzer	Vonkbrug MOV
Ue toegekende bedrijfsspanning	230/400 V AC (+/- 10 %) om 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	25 kA differentieelmodus L/N 0,1 kA 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 tot Isc = 25 kA Bijbehorende stroomonderbreker NSXm 100E TM-D tot Isc = 16 kA Bijbehorende stroomonderbreker NSXm 100B TM-D tot Isc = 25 kA Bijbehorende stroomonderbreker Compact nsx100B TM-D tot Isc = 25 kA
spanning op signalisatiecircuit	1 A/250 V AC 50/60 Hz
montagemethode	Clip-on (DIN-rail)
aantal modules van 9 mm	16
hoogte	90 mm
breedte	142,8 mm
diepte	70 mm
gewicht product	1,43 kg
kleur	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_25r
market segment	Klein commercieel

Omgeving

IK-beschermingsgraad	IK05 In overeenstemming met 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

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	9 cm
verpakking 1 breedte	14 cm
verpakking 1 lengte	18,8 cm
verpakking_1_gewicht	1,282 kg
Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	7
verpakking 2 hoogte	30 cm
verpakking 2 breedte	30 cm
verpakking 2 lengte	40 cm
verpakking 2 gewicht	9,555 kg
Eenheidstype van verpakking 3	P12
Aantal eenheden in verpakking 3	56
verpakking_3_hoogte	45 cm

verpakking 3 breedte	80 cm
verpakking 3 lengte	120 cm
verpakking 3 gewicht	87,44 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?](#) >

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

Use Longer

Levensduurverlenging	
Reparatie	Nee

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
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.