

Productinformatieblad

Specificaties



iQuick PRD 40r 800PV - Overspanningsbeveiliging - Met patroon 2P - 15kA - Type 2

A9L40271

EAN Code: 3606480506666

Prijs: 263,35 EUR

Hoofd

productreeks	Acti 9
productnaam	Acti9 iPRD PV-DC
device short name	iPRD PV-DC
product of component type	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
poles description	2P
uitgangstype	Contact (spanningsvrij)
samenstelling signaleringscontacten	1 SD (1 C/O)
type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
Uoc stc: Maximale spanning op open circuit van PV-generator in standaard testcon	666 V

Complementair

klasse overspanningsbegrenzer	Type 2
technologie overspanningsbegrenzer	MOV
Ue toegekende bedrijfsspanning	800 V +/- 10 % DC
nominale ontladingsstroom	15 kA
maximale ontladingsstroom	40 kA
Uc max cont werk spann	Differentieelmodus: 800 V L+/L- Gewone modus: 800 V L+/PE Gewone modus: 800 V L-/PE
Maximaal [Up] spanningsbeveiligingsniveau	Differentieelmodus <3 kV type 2 L+/L- Gewone modus <3 kV type 2 L+/PE Gewone modus <3 kV type 2 L-/PE
type scheidingseenheid	Geïntegreerde stroomonderbreker
lokale signalering	Wit/rood vlag
spanning op signalisatiecircuit	AC: 250 V 50/60 Hz
uitgangsstroom signalering	0.25 A
mounting mode	Clip-on
mounting support	DIN-raai
aantal modules van 9 mm	6
hoogte	85 mm
breedte	54 mm
diepte	69 mm

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

gewicht product	400 g
kleur	Wit (RAL 9003)
responstijd	<= 25 ns
connections - terminals	Tunnelaansluitklem 2,5...25 mm ² stijf Tunnelaansluitklem 2,5...16 mm ² flexibel Tunnelaansluitklem 2,5...16 mm ² flexibel bedraad
wire stripping length	14 mm
tightening torque	3,5 N.m

Omgeving

standards	EN/IEC 61643-31 UTE C 61740-51
product certifications	CE
IP beschermingsgraad	Op voorvlak: IP40 Op aansluitklem: IP20
IK-beschermingsgraad	IK03
relative humidity	5...95 %
operating altitude	2000 m
omgevingstemperatuur voor werking	-25...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	7,8 cm
verpakking 1 breedte	6,4 cm
verpakking 1 lengte	9,2 cm
verpakking_1_gewicht	348 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	4
verpakking 2 hoogte	8,5 cm
verpakking 2 breedte	10,2 cm
verpakking 2 lengte	27,7 cm
verpakking 2 gewicht	1,446 kg
Eenheidstype van verpakking 3	S03
Aantal eenheden in verpakking 3	36
verpakking_3_hoogte	30 cm
verpakking 3 breedte	30 cm
verpakking 3 lengte	40 cm
verpakking 3 gewicht	13,567 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

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?](#) >

Milieuoetadruk

Milieu Profiel

[Milieuprofiel van het product](#)

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

[Informatie over einde levensduur](#)

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.