



Hoofdkenmerken

Productgamma	Acti9
Productnaam	Acti9 iQuick PRD
Type product of component	Overspanningsafleider met plugbare cartridge
Korte naam apparaat	IQuick PRD20r
Apparaattoepassing	Distributie
Normen	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Productcertificeringen	CE
Kwaliteitslabels	KEMA-KEUR NF
Beschrijving polen	3P + N
Signalisatie op afstand	Met
Samenstelling signaleringscontacten	1 SD (1 C/O)
Type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
Aardingssysteem	TT TN-S

Complementaire kenmerken

Klasse overspanningsbegrenzer	Type 2
Technologie overspanningsbegrenzer	MOV + GDT
[Ue] nominale bedrijfsspanning	230/400 V AC (+/- 10 %) bij 50/60 Hz
[In] nominale ontladingsstroom	Gewone modus: 5 kA (L/PE) Gewone modus: 5 kA (N/PE) Differentieelmodus: 5 kA (L/N)
[Imax] 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 Gewone modus: 350 V L/PE Differentieelmodus: 350 V L/N
Maximaal [Up] spanningsbeveiligingsniveau	Gewone modus <1,5 kV type 2 L/PE Gewone modus <1,5 kV type 2 N/PE Differentieelmodus <1,5 kV type 2 L/N
Type scheidingseenheid	Geïntegreerde stroomonderbreker - Icu 25 kA
Spanning op signalisatiecircuit	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Montagemethode	Opklikbaar (DIN-rail)
Stap van 9 mm	14,6
Hoogte	94 mm
Breedte	131,5 mm
Diepte	75,9 mm
Gewicht product	0,84 kg
Kleur	Wit (RAL 9003)
Aansluitingen - klemmen	Tunnelaansluitklem (onderkant) 2,5...25 mm ² Tunnelaansluitklem (bovenzijde) 2,5...25 mm ²
Aandraaimoment	2,5 N.m

Omgeving

IK-beschermingsgraad	IK05 conform IEC 62262
Relatieve vochtigheid	5...90 %
Werkingshoogte	2000 m
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...60 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9,000 cm
Package 1 Width	10,000 cm
Package 1 Length	15,000 cm
Package 1 Weight	872,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	10,906 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Conform EU-verklaring RoHS
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Milieu-informatie	Milieuprofiel Van Het Product
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Aanwezigheid van halogeen	Product met halogeenvrije kunststof onderdelen en kabels

Contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------