



Teknisk informasjon

Range of product	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iQuick PRD
Produkt eller type komponent	Surge arrester with pluggable cartridge
Kortnavn utstyr	IQuick PRD40r
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
Signal for fjernbetjening	Med
Type signalkontakter	1 SD (1 C/O)
Overspenningsvern type	Electrical distribution network
Jordingssystem	TN-C IT 230

Komplementær

Surge arrester class type	Type 2
Surge arrester technology	MOV
[Ue] merkespenning	230/400 V AC (+/- 10 %) på 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Common mode: 20 kA (L/PE) Differential mode: 20 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Felles modul: 40 kA L/PE
[Uc] maksimal kontinuerlig driftsspenning	Felles modul: 350 V L/PE
[Opp] overspenningsvern nivå	Common mode <2 kV type 2 L/PE
Disconnecter device type	Integrert effektbryter - Icu 20 kA
[Iscrr] short-circuit current rating	20 kA
Signalling circuit voltage	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
9 mm polbredde	12,7
Høyde	94 mm
Bredde	113,6 mm
Dybde	75,9 mm
Vekt	0,69 kg
Farge	White (RAL 9003)
Response tid	<= 25 ns
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme (upside) 2,5...35 mm ² Tunnel type terminal (downside) 2,5...25 mm ²
Tiltrekningsmoment	2.5 N.m

Miljø

Standarder	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Produktsertifikater	CE
Godkjenninger	KEMA-KEUR NF
IP-grad	On front face: IP40 i samsvar med IEC 60529 Built-in: IP20 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK05 conforming to IEC 62262
Relativ fuktighet	5...90 %

Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	748 g
Forpakning 1 høyde	9 cm
Forpakning 1 bredde	10 cm
Forpakning 1 lengde	15 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	12
Forpakning 2 vekt	9,42 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Halogeninnhold	Halogenfrie plastdelene og kabler i produkt

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------