



Teknisk informasjon

Range of product	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iQuick PRD
Produkt eller type komponent	Surge arrester with pluggable cartridge
Kortnavn utstyr	iQuick PRD8r
Applikasjon	Distribusjon
Standarder	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Produktsertifikater	CE
Godkjenninger	NF KEMA-KEUR
Antall poler	1P + N
Signal for fjernbetjening	Med
Type signalkontakter	1 SD (1 C/O)
Overspenningsvern type	Electrical distribution network
Jordingssystem	TN-S TT

Komplementær

Overspenningsavleder klasse	Type 2 + 3
Overspenningsavleder teknologi	MOV + GDT
[Ue] merkespenning	230 V AC (+/- 10 %) på 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Felles modul: 2 kA (L/PE) Felles modul: 2 kA (N/PE) Differential mode: 2 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Felles modul: 8 kA L/PE Felles modul: 8 kA N/PE Differential mode: 8 kA L/N
[Uoc] åpen krets spenning	10 kV type 3 felles modul L/PE 10 kV type 3 felles modul N/PE 10 kV type 3 differential mode L/N
[Uc] maksimal kontinuerlig driftsspenning	Felles modul: 264 V N/PE Felles modul: 350 V L/PE Differential mode: 350 V L/N
[Opp] overspenningsvern nivå	Felles modul <1,5 kV type 2 L/PE Felles modul <1,7 kV type 2 N/PE Differential mode <1,2 kV type 2 L/N Felles modul <1,4 kV type 3 L/PE Differential mode <1,4 kV type 3 L/N Felles modul <1,5 kV type 3 N/PE
Adskillertype	Integrert effektbryter - Icu 25 kA
Signalkrest spenning	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Monteringsmetode	Klips på (DIN skinne)
9 mm polbredde	8
Høyde	94 mm
Bredde	72 mm
Dybde	75,9 mm
Vekt	0,43 kg
Farge	Hvit (RAL 9003)

Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme (downside) 2,5...25 mm ² Tunnel type klemme (upside) 2,5...25 mm ²
Tiltrekningsmoment	2,5 N.m

Miljø

Ik beskyttelsesklasse	IK05 conforming to IEC 62262
Relativ fuktighet	5...95 %
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	9,0 cm
Pakke 1 Bredde	9,0 cm
Pakke 1 Vekt	10,0 cm
Package 1 Weight	488,0 g
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	27
Pakke 2 Høyde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	13,889 kg

Bærekraftig

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

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	HU
------------------	----

Garantiperiode

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