



Teknisk informasjon

Range of product	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iPRD PV-DC
Kortnavn utstyr	IPRD PV-DC
Produkt eller type komponent	Surge arrester with pluggable cartridge
Antall poler	2P
Type utgang	Contact (volt-free)
Type signalkontakter	1 SD (1 C/O)
Overspenningsvern type	Electrical distribution network
[Uoc] åpen krets spenning	666 V

Komplementær

Surge arrester class type	Type 2
Surge arrester technology	MOV
[Ue] merkespenning	800 V +/- 10 % DC
[In] nominal discharge current	15 kA
[Imax] maximum discharge current	40 kA
[Ucpv] maximum continuous operating voltage	Differential mode: 800 V L+/L- Felles modul: 800 V L+/PE Felles modul: 800 V L-/PE
[Opp] overspenningsvern nivå	Differential mode <3 kV type 2 L+/L- Common mode <3 kV type 2 L+/PE Common mode <3 kV type 2 L-/PE
Disconnecter device type	Integrated disconnecter
Lokal varsling	White/red flag
Signalling circuit voltage	AC: 250 V 50/60 Hz
Signalling output current	0,25 A
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
9 mm polbredde	6
Høyde	85 mm
Bredde	54 mm
Dybde	69 mm
Vekt	400 g
Farge	Hvit (RAL 9003)
Response tid	<= 25 ns
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme2,5...25 mm ² stiv Tunnel type klemme2,5...16 mm ² fleksibel Tunnel type klemme2,5...16 mm ² fleksibel strandet
Avmantlings lengde	14 mm
Tiltrekningsmoment	3.5 N.m

Miljø

Standarder	EN 50539-11:2013 UTE C 61740-51
Produktsertifikater	CE
IP-grad	IP40 on front face: IP20 on terminal:
IK beskyttelsesklasse	IK03
Relativ fuktighet	5...95 %
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	371 g
Forpakning 1 høyde	7 cm
Forpakning 1 bredde	5,4 cm
Forpakning 1 lengde	8,5 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	4
Forpakning 2 vekt	1,486 kg
Forpakning 2 høyde	9,6 cm
Forpakning 2 bredde	8,5 cm
Forpakning 2 lengde	27,7 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	36
Forpakning 3 vekt	13,861 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt

Contractual warranty

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