



Hovedkarakteristikk

Serie	Acti 9
Produkt navn	Acti 9 iPRD
Produkt eller komponent type	Surge arrester with pluggable cartridge
Kortnavn utstyr	IPRD8r
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P + N
Signal for fjernbetjening	Med
Type signalkontakter	1 SD (1 C/O)
Overspenningsvern type	Electrical distribution network
Jordingssystem	TN-S TT
[Uoc] åpen krets spenning	10 kV type 3 felles modul N/PE 10 kV type 3 differential mode L/N

Alternativer

Surge arrester class type	Type 2 + 3
Surge arrester technology	MOV + GDT
[Ue] merkespenning	230 V (+/- 10 %) AC 50/60 Hz 400V (+/- 10 %) AC 50/60 Hz
Nominal discharge current	Felles modul: 2.5 kA L/PE Felles modul: 2.5 kA N/PE Differential mode: 2.5 kA L/N
Maximum discharge current	Felles modul: 8 kA L/PE Felles modul: 8 kA N/PE Differential mode: 8 kA L/N
[Uc] maksimal kontinuerlig driftsspenning	Felles modul: 260 V N/PE Felles modul: 340 V L/PE Differential mode: 340 V L/N
[Opp] overspenningsvern nivå	1 kV type 2 differential mode L/N 1.1 kV type 3 felles modul N/PE 1.1 kV type 3 differential mode L/N 1.4 kV type 2 felles modul N/PE
Disconnecter device type	Associated circuit breaker iC60H 20 A curve C - Icu 15 kA Associated circuit breaker iC60N 20 A curve C - Icu 10 kA Associated circuit breaker iC60L 20 A curve C - Icu 25 kA
Lokal varsling	Flag color: Hvit/rød
Signalling circuit voltage	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
9 mm polbredde	8
Høyde	81 mm
Bredde	72 mm
Dybde	69 mm
Farge	Hvit (RAL 9003)
Response tid	<= 25 ns
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type terminal, downside 2.5...35 mm ² Tunnel type terminal, upside 2.5...35 mm ²
Tiltrekningsmoment	2.5 N.m

Miljø

standarder	EN 61643-11 IEC 61643-11
produktsertifikater	CE
godkjenninger	NF KEMA-KEUR OVE
IP-grad	On front face : IP40 conforming to IEC 60529 Built-in : IP20 conforming to IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK03 i samsvar med IEC 62262
relativ fuktighet	5...90 %
operating altitude	2000 m
omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Bærekraftig

Bærekraftig	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference contains SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Krever ingen spesiell avfallshåndtering