

Produktdatablad

Spesifikasjoner



iPRD8r modulært overspenningsvern - 4P - IT - 460 V - med fjernoverføring

El-nummer:
1600803 A9L08421

EAN: 3606480801709

Produktdata

Produktspekter	IPRD
range of product	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iPRD
Produkt eller type komponent	Surge arrester with pluggable cartridge
Kortnavn på utstyr	iPRD8r
Applikasjon	Distribusjon
Standarder	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Produktsertifikater	CE
Antall poler	4P
Fjernsignal	Med
Type signalkontakter	1 SD (1 C/O)
Overspenningsvern type	Electrical distribution network
Jordingssystem	IT

Teknisk data

Overspenningsavleder klasse	Type 2 + 3
Overspenningsavleder teknologi	MOV
[Ue] Merkespenning	230/400 V AC (+/- 10 %) på 50_60_HZ
Nominell utladningsstrøm	Fellesmodul: 2,5 kA (L/PE) Fellesmodul: 2,5 kA (N/PE)
Maksimal utladningsstrøm	Fellesmodul: 8 kA L/PE Fellesmodul: 8 kA N/PE
[Uc] Maksimal kontinuerlig driftsspenning	Fellesmodul: 460 V L/PE
[Up] Vernnivå overspenning	Fellesmodul <1,6 kV type 2 L/PE Fellesmodul <1,8 kV type 3 L/PE Fellesmodul <1,6 kV type 2 N/PE Fellesmodul <1,8 kV type 3 N/PE
[Ut] Midlertidig overspenning	337 V L/N 5 s motstand 1455 V L/PE 200 ms "fail-safe" modus 1455 V N/PE 200 ms "fail-safe" modus
Kortslutningsholdfasthet	5 kA 415 v Ph/Ph
Adskillertype	Forankoblet automatsikring iC60L 10 A kurve C - Icu 25 kA Forankoblet automatsikring IC60N 10 A kurve C - Icu 10 kA Forankoblet automatsikring iC60H 10 A kurve C - Icu 15 kA Tilhørende sikring gG 25 A - Icu 15 kA Tilhørende sikring gG 80 A - Icu 50 kA

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Signalkrest spenning	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Monteringsmetode	Klips på (DIN skinne)
9 mm polbredde	8
Høyde	85 mm
Bredde	72 mm
Dybde	69 mm
Vekt	450 g
Farge	Hvit (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme (topp eller bunn) 2,5...25 mm² stiv Tunnel type klemme (topp eller bunn) 4...16 mm² fleksibel Tunnel type klemme (topp eller bunn) 4...16 mm² fleksibel med endehylse
Tiltrekningsmoment	3,5 N.m
Gjeldende land	Alle
Kompatibilitetskode	IPRD8r

Miljø

Relativ fuktighet	5...95 %
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,800 cm
Pakke 1 Bredde	8,000 cm
Pakke 1 Lengde	9,200 cm
Pakke 1 Vekt	490,000 g
Enhets type pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	3
Pakke 2 Høyde	8,000 cm
Pakke 2 Bredde	9,500 cm
Pakke 2 Lengde	27,500 cm
Pakke 2 Vekt	1,560 kg
Enhets type pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	27
Pakke 3 Høyde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Lengde	40,000 cm
Pakke 3 Vekt	14,571 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	CN
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk

Miljøinformasjon

[Produktmiljøprofil](#)

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp

Nei

Emballasje uten plast

Nei

[EU RoHS-direktiv](#)

I samsvar

SCIP-nummer

A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d

REACH-regelverk

[REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakking og reproduksjon

Produktets livssyklus

[Informasjon om levetidsslutt](#)

Tilbaketakning

No

WEEE-merking



Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.