

Produktdatablad

Spesifikasjoner



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

EI-nummer:

1600803

A9L08421

EAN: 3606480801709

Teknisk informasjon

Produktspekter	IPRD
produktutvalg	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iPRD
Produkt eller type komponent	Overspenningsvern med pluggbare patroner
Kortnavn 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	Nettsystem
jordingsystem	IT

Komplementær

Overspenningsavleder klasse	Type 2 + 3
Overspenningsavleder teknologi	MOV
[Ue] Merkespenning	230/400 V AC (+/- 10 %) på 50_60_HZ
Nominell utladningsstrøm	Felles modus: 2,5 kA (L/PE) Felles modus: 2,5 kA (N/PE)
Maksimal utladningsstrøm	Felles modus: 8 kA L/PE Felles modus: 8 kA N/PE
[Uc] Maksimal kontinuerlig driftsspenning	Felles modus: 460 V L/PE
[Up] Vernnivå overspenning	Felles modus <1,6 kV type 2 L/PE Felles modus <1,8 kV type 3 L/PE Felles modus <1,6 kV type 2 N/PE Felles modus <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

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) Jordfeilstrom	0,6 mA
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme (topp eller bunn) 2,5...25 mm ² stiv Tunnel type klemme (topp eller bunn) 4...16 mm ² fleksibel Tunnel type klemme (topp eller bunn) 4...16 mm ² 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

Enhetsstype 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
Enhetsstype 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
Enhetsstype 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 (i måneder) 18

Environmental Data

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

SCIP-nummer

A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d

EUs RoHS-direktiv

[Kompatibel](#)

REACH-forordningen

[Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene](#)

Use Longer

Livstidsforlengelse

Reparasjon

Nei

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.