



Teknisk informasjon

Produktspekter	iPRD
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iPRD
Produkt eller type komponent	Overspenningsvern med pluggbare patroner
Kortnavn utstyr	iPRD8
Applikasjon	Distribusjon
Standarder	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Produktsertifikater	CE
Godkjenninger	KEMA-KEUR NF
Antall poler	4P
Fjernsignal	Uten
Overspenningsvern type	Nettsystem
Jordingssystem	TN-C-S

Komplementær

Overspenningsavleder klasse	Type 2 + 3
Overspenningsavleder teknologi	MOV + GDT
[U _e] 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
[U _{oc}] Spenning åpen krets	10 KV type 3 Felles modus L/PE 10 KV type 3 Felles modus N/PE
[U _c] Maksimal kontinuerlig driftsspenning	Felles modus: 260 V N/PE Felles modus: 350 V L/PE
[U _p] Vernnivå overspenning	Felles modus <1,1 kV type 2 L/PE Felles modus <1,1 kV type 2 N/PE Felles modus <1,2 kV type 3 N/PE Felles modus <1,2 kV type 3 L/PE
[U _t] Midlertidig overspenning	337 V L/N 5 s motstand 1200 V N/PE 200 ms "fail-safe" modus
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

Monteringsmetode	Klips på (DIN-skinne)
9 mm polbredde	8
Høyde	85 Mm
Bredde	72 Mm
Dybde	69 Mm
Vekt	0,416 Kg
Farge	Hvit (RAL 9003)
Gjenværende strøm	0,003 MA 0,6 MA
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme (nede) 2,5...35 mm ² Tunnel type klemme (oppe) 2,5...35 mm ²
Tiltrekningsmoment	2,5 N.M
Kompatibilitetskode	IPRD8r

Miljø

Ik beskyttelsesklasse	IK03 i samsvar med IEC 62262
Relativ fuktighet	5...95 %
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,5 Cm
Pakke 1 Bredde	8 Cm
Pakke 1 Lengde	9,2 Cm
Pakke 1 Vekt	446 G
Enhetstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	3
Pakke 2 Høyde	8,2 Cm
Pakke 2 Bredde	10 Cm
Pakke 2 Lengde	27,7 Cm
Pakke 2 Vekt	1,405 Kg
Enhetstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	27
Pakke 3 Høyde	30 Cm
Pakke 3 Bredde	30 Cm
Pakke 3 Lengde	40 Cm
Pakke 3 Vekt	13,081 Kg

Bærekraftig

Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Nei
SCIP-nummer	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene 🔗
EUs RoHS-direktiv	Kompatibel 🔗
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Product Life Status :	Commercialised
-----------------------	----------------