Product data sheet
Characteristics

A9L40321
iPRD40r - modulært overspenningsvern - 3P - IT - 460 V - med feilsignalkontakt

El-nummer: 1600810
EAN: 3606480801655



Produktdata

Produktspekter	IPRD
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iPRD
Produkt eller type komponent	Overspenningsvern med utskiftbare patroner
Kortnavn utstyr	iPRD40r
Applikasjon	Distribusjon
Standarder	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Produktsertifikater	CE
Antall poler	3P
Fjernsignal	Med
Type signalkontakter	1 SD (1 C/O)
Overspenningsvern type	Det elektriske distribusjonsnettet
Jordingssystem	IT

Teknisk data

Overspenningsavleder klasse	Type 2
Overspenningsavleder teknologi	MOV
[Ue] Merkespenning	400 V AC (+/- 10 %) på 50/60 Hz
Nominell utladningsstrøm	Fellesmodul: 15 kA (L/PE)
Maksimal utladingsstrøm	Fellesmodul: 40 kA L/PE
[Uc] Maksimal kontinuerlig driftsspenning	Fellesmodul: 460 V L/PE
[Up] Vernenivå overspenning	Fellesmodul <2,2 kV type 2 L/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	Tilhørende sikring gG 63 A - Icu 15 kA Tilhørende sikring gG 80 A - Icu 50 kA Forankoblet automatsikring NG125L 40 A kurve C - Icu 50 kA Forankoblet automatsikring NG125H 40 A kurve C - Icu 36 kA Forankoblet automatsikring IC60N 40 A kurve C - Icu 10 kA Forankoblet automatsikring iC60H 40 A kurve C - Icu 15 kA Forankoblet automatsikring NG125N 40 A kurve C - Icu 25 kA
Signalkrest spenning	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz
Monteringsmetode	Klips på (DIN skinne)
9 mm modulbredde	6

Høyde	85 Mm
Bredde	54 Mm
Dybde	69 Mm
Vekt	340 G
Farge	Hvit (RAL 9003)
Jordfeilstrøm	0,6 MA
Tilkoblingsklemmer	Tunnel-klemme (topp eller bunn) 2,5…25 mm² stiv Tunnel-klemme (topp eller bunn) 4…16 mm² fleksibel Tunnel-klemme (topp eller bunn) 4…16 mm² fleksibel med endehylse
Avmantlingslengde	14 Mm
Tiltrekkningsmoment	3,5 N.M
Gjeldende land	Alle
Kompatibilitetskode	IPRD40r

Miljø

Relativ fuktighet	5…95 %
Høyde over havet, drift	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	−25…60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−40…85 °C

Forpakningsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,000 Cm
Pakke 1 Bredde	5,400 Cm
Pakke 1 Lengde	9,000 Cm
Pakke 1 Vekt	382,000 G
Enhetstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	8,200 Cm
Pakke 2 Bredde	10,200 Cm
Pakke 2 Lengde	27,500 Cm
Pakke 2 Vekt	1,596 Kg
Enhetstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	36
Pakke 3 Høyde	30,000 Cm
Pakke 3 Bredde	30,000 Cm
Pakke 3 Lengde	40,000 Cm
Pakke 3 Vekt	14,938 Kg

Tilbudets bærekraft

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	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	No
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