



Teknisk informasjon

Produktspekter	iQuick PRD
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iQuick PRD
Produkt eller type komponent	Overspenningsvern med pluggbare patroner
Kortnavn utstyr	iQuick PRD8r
Applikasjon	Distribusjon
Standarder	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Produktsertifikater	CE
Godkjenninger	KEMA-KEUR NF
Antall poler	3P + N
Fjernsignal	Med
Type signalkontakter	1 SD (1 C/O)
Overspenningsvern type	Nettsystem
Jordingssystem	TT TN-S

Komplementær

Overspenningsavleder klasse	Type 2 + 3
Overspenningsavleder teknologi	MOV + GDT
[Ue] Merkespenning	230/400 V AC (+/- 10 %) på 50_60_HZ
Nominell utladningsstrøm	Felles modus: 2 kA (L/PE) Felles modus: 2 kA (N/PE) Differensialmodus: 2 kA (L/N)
Maksimal utladningsstrøm	Felles modus: 8 kA L/PE Felles modus: 8 kA N/PE Differensialmodus: 8 kA L/N
[Uoc] Spenning åpen krets	10 KV type 3 Felles modus L/PE 10 KV type 3 Felles modus N/PE 10 KV type 3 Differensialmodus L/N
[Uc] Maksimal kontinuerlig driftsspenning	Felles modus: 264 V N/PE Felles modus: 350 V L/PE Differensialmodus: 350 V L/N

[Up] Vernenivå overspenning	Felles modus <1,5 kV type 2 L/PE Felles modus <1,7 kV type 2 N/PE Differensialmodus <1,2 kV type 2 L/N Felles modus <1,4 kV type 3 L/PE Differensialmodus <1,4 kV type 3 L/N Felles modus <1,5 kV type 3 N/PE
Adskillertype	Integrert automatsikring - Icu 25 kA
Signalkrest spenning	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Monteringsmetode	Klips på (DIN-skinne)
9 mm polbredde	14,6
Høyde	94 Mm
Bredde	131,5 Mm
Dybde	75,9 Mm
Vekt	0,84 Kg
Farge	Hvit (RAL 9003)
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme (nede) 2,5...25 mm ² Tunnel type klemme (oppe) 2,5...25 mm ²
Tiltrekningsmoment	2,5 N.M
Kompatibilitetskode	IQuick PRD8r

Miljø

Ik beskyttelsesklasse	IK05 i samsvar med IEC 62262
Relativ fuktighet	5...95 %
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	9,000 Cm
Pakke 1 Bredde	10,000 Cm
Pakke 1 Lengde	15,000 Cm
Pakke 1 Vekt	874,000 G
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	30,000 Cm
Pakke 2 Bredde	30,000 Cm
Pakke 2 Lengde	40,000 Cm
Pakke 2 Vekt	11,083 Kg

Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	41
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	8 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	5.17035313055272
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	5 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.172054435168865
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.0609645062123967
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	0.0509482707330314
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	0.1 kg CO2 eq.
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	2.15632128482782
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	2 kg CO2 eq.

Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	8
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	A3e675c6-58d9-493e-807c-a277ebc5d03f
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene
EUs RoHS-direktiv	Kompatibel
Silikonfri	Nei
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	HU
------------------	----

Garantiperiode

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

Product Life Status : **Commercialised**