



Teknisk informasjon

Produktspekter	iQuick PRD
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iQuick PRD
Produkt eller type komponent	Overspenningsvern med pluggbare patroner
Kortnavn utstyr	iQuick PRD40r
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	TN-S TT

Komplementær

Overspenningsavleder klasse	Type 2
Overspenningsavleder teknologi	MOV + GDT
[Ue] Merkespenning	230/400 V AC (+/- 10 %) på 50_60_HZ
Nominell utladningsstrøm	Felles modus: 20 kA (L/PE) Felles modus: 20 kA (N/PE) Differensialmodus: 20 kA (L/N)
Maksimal utladningsstrøm	Felles modus: 40 kA L/PE Felles modus: 40 kA N/PE Differensialmodus: 40 kA L/N
[Uc] Maksimal kontinuerlig driftsspenning	Felles modus: 264 V N/PE Felles modus: 350 V L/PE Differensialmodus: 350 V L/N
[Up] Vernnivå overspenning	Felles modus <1,5 kV type 2 L/PE Felles modus <1,5 kV type 2 N/PE Differensialmodus <2,5 kV type 2 L/N
Adskillertype	Integrrert automatsikring - Icu 20 kA
Signalkrest spenning	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Monteringsmetode	Klips på (DIN-skinne)

9 mm polbredde	14,7
Høyde	94 Mm
Bredde	131,5 Mm
Dybde	75,9 Mm
Vekt	0,86 Kg
Farge	Hvit (RAL 9003)
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme (oppe) 2,5...35 mm ² Tunnel type klemme (nede) 2,5...25 mm ²
Tiltrekningsmoment	2,5 N.M
Kompatibilitetskode	IQuick PRD40r



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	9,500 Cm
Pakke 1 Bredde	11,000 Cm
Pakke 1 Lengde	15,500 Cm
Pakke 1 Vekt	891,000 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	11,180 Kg

Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	41
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	8 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	5.357303752222431
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	5 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.1782756124857057
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.06316887253872071
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	0.05094827073303142
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	2.23428996405324
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	2 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	8
Gjennomsnittlig prosentandel av resirkulert plastinnhold	9 %
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Nei
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**