



Teknisk informasjon

Range of product	Acti 9
Produkt eller type komponent	Arc fault detection device
Produktspesifikk applikasjon	Fire prevention by arc detection
Produktnavn	Acti 9 iARC
Kortnavn utstyr	IARC
Antall poler	1P + N
Plassering av nøytral	VENSTRE
Type nettverk	AC
Rangert bryte og lage kapasitet	Im = 500 A
Rated conditional short-circuit current	Upstream MCB 25A: Inc 10 kA Upstream RCBO 25A: Inc 10 kA

Komplementær

[In] merkestrøm	25 A
Nettverksfrekvens	50 Hz
[Ue] merkespenning	230 V AC 50 Hz conforming to IEC 62606
[Ui] isolasjonsspenning	400 V AC
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV
Threshold tripping voltage	400 V for 200 ms
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varslings	På, Av, Feilbryter
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Farge	White
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	20000 sykluser 230 V AC 50 Hz 20 A
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type terminal1 cable(s) 1...10 mm ² flexible Tunnel type terminal2 cable(s) 1...2.5 mm ² flexible Tunnel type terminal1 cable(s) 1...16 mm ² rigid Tunnel type terminal2 cable(s) 1...2.5 mm ² rigid
Hovedstrømtilkobling	Upside
Avmantlings lengde	14 mm
Tiltrekningsmoment	2 N.m
9 mm polbredde	4
Høyde	81 mm
Bredde	36 mm
Dybde	72 mm
Vekt	198 g

Miljø

IP-grad	IP20
Forurensninggrad	2
Overspenningskategori	III
Tropisk beskyttelse	Severity B conforming to IEC 60068-2-30 for 28 d
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C

Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Standarder	EN/IEC 62606 GB/T 31143
Produktsertifikater	VDE

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	225 g
Forpakning 1 høyde	4 cm
Forpakning 1 bredde	8,5 cm
Forpakning 1 lengde	10 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	27
Forpakning 2 vekt	6,39 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------