



Teknisk informasjon

Serie	Acti9
Produktnavn	Acti9 iID
Produkt eller type komponent	Residual current circuit breaker (RCCB)
Kortnavn utstyr	IID
Applikasjon	Photovoltaic 3P speed drive Lift
Antall poler	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	40 A
Type nettverk	AC
Jordfeil følsomhet	300 mA
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Valgbar
Jordfeilvern klasse	Type B-SI (Super Immunised)
Godkjenninger	VDE NF IMQ KEMA

Komplementær

Plassering av utstyr i systemet	Utgang Group incomer
Nettverksfrekvens	50 Hz
[Ue] merkespenning	400V AC 50 Hz
Rangert bryte og lage kapasitet	Idm 1500 A Im 1500 A
Rated conditional short-circuit current	10 kA
[Ui] isolasjonsspenning	500 V
[Uimp] Nominell impuls-spenning	6 kV
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	PÅ/AV indikasjon Tilstedeværelse av spenning: LED (grønn) Trip indicator
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
9 mm polbredde	8
Høyde	88 mm
Bredde	72 mm
Dybde	79 mm
Vekt	415 g
Farge	White
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	15000 sykluser
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås

Tilkoblingsklemmer	Dobbel terminal front1...35 mm ² stiv Dobbel terminal front1...25 mm ² fleksibel Dobbel terminal front1...25 mm ² fleksibel med endehylse Dobbel terminal bakside1...25 mm ² stiv Dobbel terminal bakside1...16 mm ² fleksibel Dobbel terminal bakside1...16 mm ² fleksibel med endehylse
Avmantlings lengde	14 mm for top or bottom connection
Tiltrekningsmoment	3,5 N.m topp eller bunn

Miljø

Standarder	IEC 61008-2-1 IEC/EN 62423 EN 61008-2-1
Product certifications	CCC KC
IP-grad	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK05
Forurensningsgrad	3
Overspenningskategori	IV
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulsmotstand, 5 kA i samsvar med EN/IEC 61008-1
Driftshøyde	0...2000 m
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	426 g
Forpakning 1 høyde	7,5 cm
Forpakning 1 bredde	8,5 cm
Forpakning 1 lengde	10 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	27
Forpakning 2 vekt	12,024 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
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
---------	------------