



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	80 A
Type nettverk	AC
Jordfeil følsomhet	300 mA
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
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	400 V 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 impulsspenning	6 kV
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	ON/OFF indication 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	10000 cycles
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

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 top or bottom

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
Forurensninggrad	3
Overspenningskategori	IV
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulse withstand, 3 kA conforming to 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	11,972 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.

Contractual warranty

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