

Mer om 56135

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**56135****Jordfeilrele Vigirex RH10M 220/240V AC 0.3A manuell reset**

EI-nummer: 1609912

EAN: 3303430561354



Last ned produktdatablad for 56135 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Serie	VigiPacT
Kortnavn utstyr	RH10M
Produkt eller type komponent	Residual current protection relay
Relefunksjon	Rele med manuell reset
Montering	DIN skinne
Jordfeilvern klasse	Type A
Type innstillinger	None
Type jordfeilbeskyttelse	Fast
Earth-leakage sensitivity	0.3 A
Earth-leakage time delay	Instantaneous
Current sensors compatibility	TOA toroid jordfeilstør A toroid jordfeilstør L toroid jordfeilstør
[I _{th}] konvensjonell kapslet termisk stør	8 A
Minimum belastning	10 mA på 12 V
[U _s] matespenning	220...240 V AC 50/60 Hz 55...110 %
Effektforbruk	4 VA
Monitored distribution system	1000 V - AC på 50/60 Hz (maksimum) 1000 V - AC på 400 Hz (maksimum)
Jordingssystem	TT IT TNS
[U _{imp}] Nominell impuls spenning	8 kV
Tilbakestill	Manuell reset

Komplementær

Test funksjon	Fjern test Lokal
Overvåking	Elektronikk (kontinuerlig) Strømforsyning (kontinuerlig) Forbindelse rele/toroid (kontinuerlig)
Type måling	Intern måling av jordfeilstør, produktfamilie: 80...100 %
Manipuleringsikre innstillinger	Beskyttet med forseglbart deksel

Tilkoblingsklemmer	Hjelpespenning: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12 Hjelpespenning: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm² stiv AWG 24...AWG 12 Hjelpespenning: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,25...2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12 Feil: skrutilkobling kabel (kabler) 0,2...2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12 Feil: skrutilkobling kabel (kabler) 0,2...4 mm² stiv AWG 24...AWG 12 Feil: skrutilkobling kabel (kabler) 0,25...2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12 Reletest og feilreset: skrutilkobling kabel (kabler) 0,14...1 mm² fleksibel AWG 26...AWG 16 Reletest og feilreset: skrutilkobling kabel (kabler) 0,14...1,5 mm² stiv AWG 26...AWG 16 Reletest og feilreset: skrutilkobling kabel (kabler) 0,25...0,5 mm² fleksibel AWG 26...AWG 16 Sensor: skrutilkobling kabel (kabler) 0,14...1 mm² fleksibel AWG 26...AWG 16 Sensor: skrutilkobling kabel (kabler) 0,14...1,5 mm² stiv AWG 26...AWG 16 Sensor: skrutilkobling kabel (kabler) 0,25...0,5 mm² fleksibel AWG 26...AWG 16 Spenningsindikator: skrutilkobling kabel (kabler) 0,2...2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12 Spenningsindikator: skrutilkobling kabel (kabler) 0,2...4 mm² stiv AWG 24...AWG 12 Spenningsindikator: skrutilkobling kabel (kabler) 0,25...2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12
Av mantlings lengde	Hjelpespenning: 7 mm for Topp tilkobling Feil: 8 mm for Bunn tilkobling Reletest og feilreset: 5 mm for Bunn tilkobling Sensor: 5 mm for Topp tilkobling Spenningsindikator: 8 mm for Bunn tilkobling
Tiltrekkningsmoment	Hjelpespenning: 0,6 N.m Topp Feil: 0,6 N.m Bunn Reletest og feilreset: 0,25 N.m Bunn Sensor: 0,25 N.m Topp Spenningsindikator: 0,6 N.m Bunn
9 mm polbredde	6
Bredde	54 mm
Høyde	81 mm
Dybde	74 mm
Vekt	0,3 kg
IP-grad	On front face: IP40 i samsvar med EN/IEC 60529 On side parts: IP30 i samsvar med EN/IEC 60529 På tilkoblingsklemmer: IP20 i samsvar med EN/IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 conforming to EN 50102
Mekanisk robusthet	Brannmotstand i samsvar med IEC 60695-2-1 IK grad 2 joules: IK07 i samsvar med EN 50102 Vibraasjoner 13.2...100 Hz: 0.7 g Vibraasjoner 2...13.2 Hz: +/- 1 mm
Miljø	
Overspenningskategori	IV
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II

Elektromagnetisk kompatibilitet	Strålt og ledet elektromagnetisme: B i samsvar med CISPR 11 Immunitetstest for ledet radiofrekvens: 3 i samsvar med IEC 61000-4-6 Immunitetstest for elektrostatisk utladning: 4 i samsvar med IEC 61000-4-2 Mottaglighet for ledet høy-energi: 4 i samsvar med IEC 61000-4-5 Mottaglighet for ledet lav-energi: 4 i samsvar med IEC 61000-4-4 Mottaglighet for stråling: 3 i samsvar med IEC 61000-4-3
Relativ fuktighet	95 % at 55 °C
Forurensninggrad	3 conforming to IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-35...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-55...85 °C
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	268 g
Forpakning 1 høyde	7,8 cm
Forpakning 1 bredde	8,8 cm
Forpakning 1 lengde	9,2 cm
Enhetsstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	36
Forpakning 2 vekt	10,135 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
Kvikksølv fri	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.
PVC-fri	Ja
Contractual warranty	
Garanti	18 months

