

Mer om 56230

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**56230****Jordfeilrele Vigirex RH10P 220/240V AC 0,03A manuell reset**

EI-nummer: 1609907

EAN: 3303430562306



Last ned produktdatablad for 56230 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Serie	VigiPacT
Kortnavn utstyr	RH10P
Produkt eller type komponent	Residual current protection relay
Relefunksjon	Rele med manuell reset
Montering	Front panel
Jordfeilvern klasse	Type A
Type innstillinger	None
Type jordfeilbeskyttelse	Fast
Earth-leakage sensitivity	0.03 A
Earth-leakage time delay	Momentan
Current sensors compatibility	TOA toroid jordfeilstrom A earth leakage current sensor L toroid jordfeilstrom
[I _{th}] konvensjonell kapslet termisk strøm	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	TN-S TT IT
[U _{imp}] Nominell impuls spenning	8 kV
Tilbakestille	Manuell reset

Komplementær

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

Tilkoblingsklemmer	<p>Hjelpespenning: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12</p> <p>Hjelpespenning: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm² stiv AWG 24...AWG 12</p> <p>Auxiliary power supply: terminal block cable(s) 0.25..2.5 mm² flexible AWG 24...AWG 12</p> <p>Feil: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12</p> <p>Fault: terminal block cable(s) 0.2..2.5 mm² rigid AWG 24...AWG 12</p> <p>Feil: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,25..2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12</p> <p>Reletest og feilreset: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12</p> <p>Reletest og feilreset: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm² stiv AWG 24...AWG 12</p> <p>Reletest og feilreset: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,25..2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12</p> <p>Sensor: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12</p> <p>Sensor: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm² stiv AWG 24...AWG 12</p> <p>Sensor: terminal block cable(s) 0.25..2.5 mm² flexible AWG 24...AWG 12</p> <p>Spenningsindikator: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12</p> <p>Spenningsindikator: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm² stiv AWG 24...AWG 12</p> <p>Spenningsindikator: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,25..2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12</p>
Av mantlings lengde	<p>Hjelpespenning: 7 mm</p> <p>Feil: 7 mm</p> <p>Reletest og feilreset: 7 mm</p> <p>Sensor: 7 mm</p> <p>Spenningsindikator: 7 mm</p>
Tiltrekningsmoment	<p>Auxiliary power supply: 0.6 N.m</p> <p>Feil: 0,6 N.m</p> <p>Reletest og feilreset: 0,6 N.m</p> <p>Sensor: 0,6 N.m</p> <p>Spenningsindikator: 0,6 N.m</p>
Bredde	72 mm
Høyde	72 mm
Dybde	78 mm
Mål på utsparing	68 x 68 mm
Vekt	0,3 kg
IP-grad	<p>IP40 on front face: conforming to EN/IEC 60529</p> <p>On side parts: IP30 i samsvar med EN/IEC 60529</p> <p>På tilkoblingsklemmer: IP20 i samsvar med EN/IEC 60529</p>
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med EN 50102
Mekanisk robusthet	<p>Fire resistance conforming to IEC 60695-2-1</p> <p>IK grad 2 joules: IK07 i samsvar med EN 50102</p> <p>Vibrasjoner 13.2...100 Hz: 0.7 g</p> <p>Vibrasjoner 2...13.2 Hz: +/- 1 mm</p>
Miljø	
Over spenningskategori	IV
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Class 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 % på 55 °C
Forurensninggrad	3 conforming to IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-35...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-55...85 °C
Packing Units	
Forpakning 1 vekt	0,325 kg
Forpakning 1 høyde	0,100 cm
Forpakning 1 bredde	7,000 cm
Forpakning 1 lengde	11,000 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.
Contractual warranty	
Garanti	18 months