

## Mer om 56270

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**56270****Jordfeilrele Vigirex RH99P 12/48V DC 12/24V AC manuell reset**

EI-nummer: 1609905

EAN: 3303430562702



Last ned produktdatablad for 56270 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

<b>Serie</b>	VigiPacT
<b>Kortnavn utstyr</b>	RH99P
<b>Produkt eller type komponent</b>	Residual current protection relay
<b>Relefunksjon</b>	Rele med manuell reset
<b>Montering</b>	Front panel
<b>Jordfeilvern klasse</b>	Type A
<b>Type innstillinger</b>	Selector
<b>Type jordfeilbeskyttelse</b>	Justerbar 9 innstillinger
<b>Earth-leakage sensitivity</b>	0.03...30 A
<b>Earth-leakage time delay</b>	Momentan for 0,03 A Adjustable 9 settings 0...4.5 s for 0.03...30 A
<b>Current sensors compatibility</b>	TOA toroid jordfeilstrom A toroid jordfeilstrom L toroid jordfeilstrom
<b>[I<sub>th</sub>] konvensjonell kapslet termisk strøm</b>	8 A
<b>Minimum belastning</b>	10 mA på 12 V
<b>[U<sub>s</sub>] matespenning</b>	12...24 V AC 50/60 Hz 55...120 % 12...48 V DC 55...120 %
<b>Effektforbruk</b>	4 VA
<b>Monitored distribution system</b>	1000 V - AC på 50/60 Hz ( maksimum) 1000 V - AC på 400 Hz ( maksimum)
<b>Jordingssystem</b>	IT TN-S TT
<b>[U<sub>imp</sub>] Nominell impuls<span>spenning</span></b>	8 kV
<b>Tilbakestille</b>	Manuell reset

**Komplementær**

<b>Test funksjon</b>	Fjern test Lokal
<b>Overvåking</b>	Elektronikk ( kontinuerlig) Strømforsyning ( kontinuerlig) Forbindelse rele/toroid ( kontinuerlig)
<b>Type måling</b>	Intem måling av jerdfeilstrom, produktfamilie: 80...100 %

<b>Manipuleringsikre innstillinger</b>	Beskyttet med forseglbart deksel
<b>Tilkoblingsklemmer</b>	Hjelpespenning: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm <sup>2</sup> fleksibel AWG 24...AWG 12 Hjelpespenning: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm <sup>2</sup> stiv AWG 24...AWG 12 Hjelpespenning: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,25..2,5 mm <sup>2</sup> fleksibel AWG 24...AWG 12 Fault: terminal block cable(s) 0.2..2.5 mm <sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12 Fault: terminal block cable(s) 0.2..2.5 mm <sup>2</sup> rigid AWG 24...AWG 12 Fault: terminal block cable(s) 0.25..2.5 mm <sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12 Relay test and fault reset: terminal block cable(s) 0.2..2.5 mm <sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12 Relay test and fault reset: terminal block cable(s) 0.2..2.5 mm <sup>2</sup> rigid AWG 24...AWG 12 Relay test and fault reset: terminal block cable(s) 0.25..2.5 mm <sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12 Sensor: terminal block cable(s) 0.2..2.5 mm <sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12 Sensor: terminal block cable(s) 0.2..2.5 mm <sup>2</sup> rigid AWG 24...AWG 12 Sensor: terminal block cable(s) 0.25..2.5 mm <sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12 Voltage presence: terminal block cable(s) 0.2...2.5 mm <sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12 Voltage presence: terminal block cable(s) 0.2...2.5 mm <sup>2</sup> rigid AWG 24...AWG 12 Voltage presence: terminal block cable(s) 0.25...2.5 mm <sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12
<b>Av mantlings lengde</b>	Auxiliary power supply: 7 mm Fault: 7 mm Relay test and fault reset: 7 mm Sensor: 7 mm Voltage presence: 7 mm
<b>Tiltrekningsmoment</b>	Auxiliary power supply: 0.6 N.m Fault: 0.6 N.m Relay test and fault reset: 0.6 N.m Sensor: 0.6 N.m Voltage presence: 0.6 N.m
<b>Bredde</b>	72 mm
<b>Høyde</b>	72 mm
<b>Dybde</b>	78 mm
<b>Mål på utsparing</b>	68 x 68 mm
<b>Vekt</b>	0,3 kg
<b>IP-grad</b>	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
<b>IK beskyttelsesklasse</b>	IK07 conforming to EN 50102
<b>Mekanisk robusthet</b>	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
<b>Miljø</b>	
<b>Overspenningskategori</b>	IV
<b>Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt</b>	Klasse II

<b>Elektromagnetisk kompatibilitet</b>	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
<b>Relativ fuktighet</b>	95 % at 55 °C
<b>Forurensninggrad</b>	3 conforming to IEC 60664-1
<b>Omgivelsestemperatur drift</b>	-35...70 °C
<b>Omgivelsestemperatur for lagring</b>	-55...85 °C
<b>Packing Units</b>	
<b>Enhetsstype forpakning 1</b>	PCE
<b>Antall enheter forpakning 1</b>	1
<b>Forpakning 1 vekt</b>	220 g
<b>Forpakning 1 høyde</b>	8 cm
<b>Forpakning 1 bredde</b>	8,5 cm
<b>Forpakning 1 lengde</b>	9 cm
<b>Enhetsstype forpakning 2</b>	S03
<b>Antall enheter forpakning 2</b>	36
<b>Forpakning 2 vekt</b>	8,284 kg
<b>Forpakning 2 høyde</b>	30 cm
<b>Forpakning 2 bredde</b>	30 cm
<b>Forpakning 2 lengde</b>	40 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
<b>Produktets miljøstatus</b>	Green Premium miljømerket produkt
<b>REACH-regelverk</b>	<a href="#">REACH-erklæring</a>
<b>EU RoHS-direktiv</b>	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
<b>Kvikksølv fri</b>	Ja
<b>Informasjon om RoHS-unntak</b>	<a href="#">Ja</a>
<b>Kinas RoHS-forskrift</b>	<a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a>
<b>Miljøinformasjon</b>	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
<b>Produktets livssyklus</b>	<a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>
<b>WEEE</b>	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
<b>Contractual warranty</b>	
<b>Garanti</b>	18 months