

## Mer om 56273

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**56273****Jordfeilrele Vigirex RH99P 220/240V AC manuell reset**

EI-nummer: 1609911

EAN: 3303430562733



Last ned produktdatablad for 56273 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

Serie	VigiPacT
Kortnavn utstyr	RH99P
Produkt eller type komponent	Residual current protection relay
Relefunksjon	Rele med manuell reset
Montering	Front panel
Jordfeilvern klasse	Type A
Type innstillinger	Selector
Type jordfeilbeskyttelse	Justerbar 9 innstillinger
Earth-leakage sensitivity	0.03...30 A
Earth-leakage time delay	Momentan for 0,03 A Adjustable 9 settings 0...4.5 s for 0.03...30 A
Current sensors compatibility	TOA toroid jordfeilstrøm A toroid jordfeilstrøm L toroid jordfeilstrøm
[I <sub>th</sub> ] konvensjonell kapslet termisk strøm	8 A
Minimum belastning	10 mA på 12 V
[U <sub>s</sub> ] 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	IT TT TNS
[U <sub>imp</sub> ] Nominell impuls <span>spenning</span>	8 kV
Tilbakestille	Manuell reset

**Komplementær**

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

<b>Tilkoblingsklemmer</b>	<p>Hjelpespenning: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm<sup>2</sup> fleksibel AWG 24...AWG 12</p> <p>Hjelpespenning: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,2..2,5 mm<sup>2</sup> stiv AWG 24...AWG 12</p> <p>Hjelpespenning: tilkoblingsblokk kabel (kabler) 0,25..2,5 mm<sup>2</sup> fleksibel AWG 24...AWG 12</p> <p>Fault: terminal block cable(s) 0,2..2,5 mm<sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12</p> <p>Fault: terminal block cable(s) 0,2..2,5 mm<sup>2</sup> rigid AWG 24...AWG 12</p> <p>Fault: terminal block cable(s) 0,25..2,5 mm<sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12</p> <p>Relay test and fault reset: terminal block cable(s) 0,2..2,5 mm<sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12</p> <p>Relay test and fault reset: terminal block cable(s) 0,2..2,5 mm<sup>2</sup> rigid AWG 24...AWG 12</p> <p>Relay test and fault reset: terminal block cable(s) 0,25..2,5 mm<sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12</p> <p>Sensor: terminal block cable(s) 0,2..2,5 mm<sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12</p> <p>Sensor: terminal block cable(s) 0,2..2,5 mm<sup>2</sup> rigid AWG 24...AWG 12</p> <p>Sensor: terminal block cable(s) 0,25..2,5 mm<sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12</p> <p>Voltage presence: terminal block cable(s) 0,2...2,5 mm<sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12</p> <p>Voltage presence: terminal block cable(s) 0,2...2,5 mm<sup>2</sup> rigid AWG 24...AWG 12</p> <p>Voltage presence: terminal block cable(s) 0,25...2,5 mm<sup>2</sup> flexible AWG 24...AWG 12</p>
<b>Av mantlings lengde</b>	<p>Auxiliary power supply: 7 mm</p> <p>Fault: 7 mm</p> <p>Relay test and fault reset: 7 mm</p> <p>Sensor: 7 mm</p> <p>Voltage presence: 7 mm</p>
<b>Tiltrekningsmoment</b>	<p>Auxiliary power supply: 0.6 N.m</p> <p>Fault: 0.6 N.m</p> <p>Relay test and fault reset: 0.6 N.m</p> <p>Sensor: 0.6 N.m</p> <p>Voltage presence: 0.6 N.m</p>
<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>	<p>On front face: IP40 i samsvar med 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>
<b>IK beskyttelsesklasse</b>	IK07 conforming to EN 50102
<b>Mekanisk robusthet</b>	<p>Brannmotstand i samsvar med IEC 60695-2-1</p> <p>IK grad 2 joules: IK07 i samsvar med EN 50102</p> <p>Vibraasjoner 13.2...100 Hz: 0.7 g</p> <p>Vibraasjoner 2...13.2 Hz: +/- 1 mm</p>
<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>	305 g
<b>Forpakning 1 høyde</b>	7,8 cm
<b>Forpakning 1 bredde</b>	8,7 cm
<b>Forpakning 1 lengde</b>	9,3 cm
<b>Enhetsstype forpakning 2</b>	S03
<b>Antall enheter forpakning 2</b>	36
<b>Forpakning 2 vekt</b>	11,711 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>Kvikksølvfri</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