

56193

Jordfeilrele VigiPacT RH99M 220/240V
AC automatisk reset-30mA til 30A-0 til 4,5s
tidsforsinkelse

El-nummer: 1609914
EAN: 3303430561934

Price*: 8063.00 NOK



Teknisk informasjon

Serie	VigiPacT
Kortnavn utstyr	RH99M
Produkt eller type komponent	Overvåkingsrelé
Reléfunksjon	Rele med automatisk reset
Montering	DIN-skinne
Type innstillinger	Velger
Type jordfeilbeskyttelse	Justerbar 9 innstillinger
Jordlekkasje strøm	0,03...30 A
Tidsforsinker innstilling	Momentan for 0,03 A 9 justerbare innstillinger 0...4,5 s for 0,03...30 A
Innstillingsgrense	0.03...30 A alarm
Kompatibel med	VigiPacT TOA toroid jordfeilstrom VigiPacT A toroid jordfeilstrom VigiPacT L toroid jordfeilstrom
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	8 A
Minimum belastning	10 MA på 12 V
[Us] matespenning	220...240 V AC 50_60_HZ 55...110 %
Strømforbruk i VA	4 VA
Nettspenning	1000 V - AC på 50_60_HZ (maksimum) 1000 V - AC på 400 Hz (maksimum)
Jordingssystem	TT TN-S
[Uimp] nominell impulsspenning	8 KV

Komplementær

Test funksjon	Lokal Fjern test
Overvåking	Elektronikk (kontinuerlig) Strømforsyning (kontinuerlig) Forbindelse rele/toroid (kontinuerlig)
Type måling	Intern måling av jerdfeilstrom, produktfamilie: 80...100 %
Manipuleringsikre innstillinger	Beskyttet med forseglbart deksel
Tilkoblingsklemmer	Hjelpespenning: tilkopplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm² fleksibel AWG 24...AWG 12 Hjelpespenning: tilkopplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm² stiv AWG 24...AWG 12 Hjelpespenning: tilkopplingsblokk kabel (kabler) 0,25...2,5 mm² fleksibel med endehylse AWG 24... 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 med endehylse 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 med endehylse AWG 26... 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 med endehylse 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 med endehylse AWG 24...
Avmantlingslengde	Hjelpespenning: 7 mm for toppforbindelse Feil: 8 mm for bunnforbindelse Reletest og feilreset: 5 mm for bunnforbindelse Sensor: 5 mm for toppforbindelse Spenningsindikator: 8 mm for bunnforbindelse
Tiltrekningsmoment	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
Standarder	EN/IEC 60947-2 Annex M EN/IEC 60755 UL 1053 CAN/CSA C22.2 No. 144
Bredde	54 Mm
Høyde	81 Mm

Dybde	74 Mm
Vekt	0,3 Kg
IP-grad	IP40 På fronten: i samsvar med EN/IEC 60529 IP30 sidedeler: i samsvar med EN/IEC 60529 IP20 på tilkoblingsklemmer: i samsvar med EN/IEC 60529
Ik beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med EN 50102
Mekanisk robusthet	Brannmotstand i samsvar med IEC 60695-2-1 IK grad 2 joule: IK07 i samsvar med EN 50102 Vibrasjoner 13.2...100 Hz: 0.7 g Vibrasjoner 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 61000-6-3 Mottaglighet for ledet høy-energi: ,4 i samsvar med IEC 61000-4-5 Mottaglighet for ledet lav-energi: ,4 i samsvar med IEC 61800-2 Mottaglighet for stråling: ,3 i samsvar med IEC 61558-2-20
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-35...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-55...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,800 Cm
Pakke 1 Bredde	8,600 Cm
Pakke 1 Lengde	9,200 Cm
Pakke 1 Vekt	263,400 G
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	36
Pakke 2 Høyde	30,000 Cm
Pakke 2 Bredde	30,000 Cm
Pakke 2 Lengde	40,000 Cm
Pakke 2 Vekt	9,882 Kg

Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	10
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	66 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	23.011699840829657
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	23 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.03609136705994322
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.06754053921005564
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	42.725999999999999
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	43 kg CO2 eq.
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.4835129059254033
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	66
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei

SCIP-nummer	6659807e-6714-4297-b423-3681ec25edb7
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene 
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE 
Halogenfri status	Product contains halogen above thresholds
PVC-fri	Ja
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Product Life Status : **Commercialised**