

EI-nummer: 1610552

EAN: 3303430562252

Price*: 7592.00 NOK



Teknisk informasjon

Serie	VigiPacT
Kortnavn utstyr	RH10P
Produkt eller type komponent	Jordfeilrele
Reléfunksjon	Rele med manuell reset
Montering	Frontpanel
Jordfeilvern klasse	Type A
Type innstillinger	Ingen
Type jordfeilbeskyttelse	Fast
Jordlekkasje strøm	0,3 A
Tidsforsinker innstilling	Momentan
Kompatibel med	VigiPacT TOA toroid jordfeilstrøm VigiPacT A toroid jordfeilstrøm VigiPacT L toroid jordfeilstrøm
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	8 A
Minimum belastning	10 MA på 12 V
[Us] matespenning	110...130 V AC 50_60_HZ 55...110 %
Strømførbud i VA	4 VA
Nettspenning	1000 V - AC på 50_60_HZ (maksimum) 1000 V - AC på 400 Hz (maksimum)
Jordingssystem	TT IT TN-S
[Uimp] nominell impuls spenning	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 jerdfeilstrøm, produktfamilie: 80...100 %
Manipuleringsikre innstillinger	Beskyttet med forseglbart deksel
Tilkoblingsklemmer	Hjelpespenning: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Hjelpespenning: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² stiv AWG 24...AWG 12 Hjelpespenning: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,25...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Feil: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Feil: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² stiv AWG 24...AWG 12 Feil: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,25...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Reletest og feilreset: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Reletest og feilreset: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² stiv AWG 24...AWG 12 Reletest og feilreset: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,25...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Sensor: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Sensor: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² stiv AWG 24...AWG 12 Sensor: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,25...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Spenningsindikator: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Spenningsindikator: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² stiv AWG 24...AWG 12 Spenningsindikator: tilkoplingsblokk kabel (kabler) 0,25...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12
Avmantlingslengde	Hjelpespenning: 7 mm Feil: 7 mm Reletest og feilreset: 7 mm Sensor: 7 mm Spenningsindikator: 7 mm
Tiltrekningsmoment	Hjelpespenning: 0,6 N.m Feil: 0,6 N.m Reletest og feilreset: 0,6 N.m Sensor: 0,6 N.m Spenningsindikator: 0,6 N.m
Standarder	EN/IEC 60947-2 Annex M EN/IEC 60755 UL 1053 CAN/CSA C22.2 No. 144
Bredde	72 Mm
Høyde	72 Mm

Dybde	78 Mm
Mål på utsparing	68 x 68 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
Forurensninggrad	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	8,0 Cm
Pakke 1 Bredde	9,0 Cm
Pakke 1 Lengde	9,0 Cm
Pakke 1 Vekt	2,002 Kg

Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	27
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	49 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	1.6776049871937369
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.026180290664330017
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.04367336871734037
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	46.31700000000001
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	46 kg CO2 eq.
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.488630609749537
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	49
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
SCIP-nummer	8af12683-aae8-419e-8a47-9e36829e7603
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene 🔗
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE 🔗
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene

Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes

Garantiperiode

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

Product Life Status : **Commercialised**