



Teknisk informasjon

Serie	VigiPacT
Kortnavn utstyr	RHB
Produkt eller type komponent	Jordfeilrele
Relefunksjon	Rele med manuell reset
Montering	DIN-skinne
Jordfeilvern klasse	Type B
Type innstillinger	Tastatur
Type jordfeilbeskyttelse	Justerbar
Jordlekkasje strøm	0,03...0,1 A, justerbar i trinn a 0,001 A 0,1...1 A, justerbar i trinn a 0,01 A 1...3 A, justerbar i trinn a 0,1 A
Tidsforsinker innstilling	Momentan for 0,03 A Justerbar 0...1 s for 0,03...3 A justerbar i trinn a 10ms Justerbar 1...10 s for 0,03...3 A justerbar i trinn a 100ms
Innstillingsgrense	0.015...1 A justerbar i trinn a 0,001 A alarm 1...3 A justerbar i trinn a 0,1 A alarm
Kompatibel med	VigiPacT TB35 toroid jordfeilstrom VigiPacT TB60 toroid jordfeilstrom VigiPacT TB120 toroid jordfeilstrom VigiPacT TB210 toroid jordfeilstrom VigiPacT TB35P toroid jordfeilstrom VigiPacT TB60P toroid jordfeilstrom
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	5 A
Minimum belastning	1 MA på 10 V
[Us] matespenning	100...250 V AC 50...400 Hz 70...120 % 100...250 V DC
Strømforbruk i VA	6,5 VA
Nettspenning	800 V - AC på 0...2000 Hz (maksimum)
Jordingssystem	TT TN-S
[Uimp] nominell impulsspenning	4 KV
Tilbakestille	Fjernreset

Komplementær

Test funksjon	Fjern test Lokal
Overvåking	Elektronikk (watchdog) Strømforsyning (kontinuerlig) Forbindelse rele/toroid (kontinuerlig)
Signalkontakt type	1 NO/NC alarm fail-safe 1 NO pre-alarm fail-safe
Type måling	Intern måling av jerdfeilstrom, produktfamilie: 80...100 %
Manipuleringsikre instillinger	Kodebeskyttet
Tilkoblingsklemmer	Tilkoplingsblokk 1 kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Tilkoplingsblokk 1 kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² stiv AWG 24...AWG 12 Tilkoplingsblokk 2 kabel (kabler) 0,2...1,5 mm ² fleksibel AWG 24...AWG 12 Tilkoplingsblokk 2 kabel (kabler) 0,2...1,5 mm ² stiv AWG 24...AWG 12
Avmantlingslengde	8 Mm 9 Mm
Tiltrekningsmoment	0,5...0,6 N.M
9 mm polbredde	4
Standarder	EN/IEC 60947-2 Annex M EN/IEC 60755
Bredde	36 Mm
Høyde	90 Mm
Dybde	70,5 Mm
Vekt	0,15 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

Miljødata	Varmedamp ute av drift conforming to IEC 60068-2-30 Varmedamp i drift conforming to IEC 60068-2-56 Salttåke conforming to IEC 60068-2-52
Over spenningskategori	III
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	2 i samsvar med IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,300 Cm
Pakke 1 Bredde	12,000 Cm
Pakke 1 Lengde	16,000 Cm
Pakke 1 Vekt	242,000 G
Enhetstype pakke 2	S04
Antall enheter i pakke 2	40
Pakke 2 Høyde	30,000 Cm
Pakke 2 Bredde	40,000 Cm

Pakke 2 Lengde	60,000 Cm
Pakke 2 Vekt	10,380 Kg

Bærekraftig

Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
SCIP-nummer	150046a4-8e64-4156-a6ec-7b0c94b983b6
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene 🔗
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE 🔗
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	DE
------------------	----

Garantiperiode

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

Product Life Status :	Commercialised
-----------------------	-----------------------