



Teknisk informasjon

Serie	VigiPacT
Kortnavn utstyr	RM12T
Produkt eller type komponent	Multiplexer
Relefunksjon	Rele med automatisk reset
Montering	DIN-skinne
Kompatibel med	VigiPacT RMH overvåkingsrelé
[I _{th}] konvensjonell kapslet termisk strøm	8 A
Minimum belastning	10 MA på 12 V
[U _s] matespenning	220...240 V AC 50_60_HZ 70...110 %
Strømforbruk i VA	8 VA

Komplementær

Test funksjon	Lokal
Overvåking	Elektronikk (kontinuerlig) Strømforsyning (kontinuerlig) Forbindelse rele/toroid (kontinuerlig) Forbindelse toroid/multiplexer RM12T/RMH (kontinuerlig)
Signalkontakt type	1 NO
Type måling	Intern måling av jordfeilstrøm, produktfamilie: 80...100 % +/- 10 %
Kommunikasjonsfunksjoner	Overvåking via internbus
Tilkoblingsklemmer	Hjelpespenning: skrutilkobling kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² fleksibel AWG 22...AWG 12 Hjelpespenning: skrutilkobling kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² stiv AWG 22...AWG 12 Hjelpespenning: skrutilkobling kabel (kabler) 0,25...2,5 mm ² fleksibel med endehylse AWG 22...AWG 12 Jordfeilovervåking: skrutilkobling kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² fleksibel AWG 22...AWG 12 Jordfeilovervåking: skrutilkobling kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² stiv AWG 22...AWG 12 Jordfeilovervåking: skrutilkobling kabel (kabler) 0,25...2,5 mm ² fleksibel med endehylse AWG 22...AWG 12 Sensor: skrutilkobling kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² fleksibel AWG 22...AWG 12 Sensor: skrutilkobling kabel (kabler) 0,2...2,5 mm ² stiv AWG 22...AWG 12 Sensor: skrutilkobling kabel (kabler) 0,25...2,5 mm ² fleksibel med endehylse AWG 22...AWG 12
Avmantlingslengde	Hjelpespenning: 6 mm for bunnforbindelse Jordfeilovervåking: 6 mm for bunnforbindelse Sensor: 6 mm for bunnforbindelse Sensor: 6 mm for toppforbindelse
Tiltrekningsmoment	Hjelpespenning: 0,5 N.m bunn Jordfeilovervåking: 0,5 N.m bunn Sensor: 0,5 N.m bunn Sensor: 0,5 N.m topp
9 mm polbredde	12

Standarder	EN/IEC 60947-2 Annex M EN/IEC 60755
Bredde	106 Mm
Høyde	81 Mm
Dybde	73,5 Mm
Vekt	0,42 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
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	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	9,5 Cm
Pakke 1 Bredde	9,2 Cm
Pakke 1 Lengde	11,5 Cm
Pakke 1 Vekt	471,0 G
Enhetstype pakke 2	S04
Antall enheter i pakke 2	24
Pakke 2 Høyde	30,0 Cm
Pakke 2 Bredde	40,0 Cm
Pakke 2 Lengde	60,0 Cm
Pakke 2 Vekt	12,07 Kg

Bærekraftig

Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Ja
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	0eb413da-79af-46da-8028-61c9b7f5b981
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 kastes

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

Garanti (i måneder)

18

Product Life Status : Commercialised