



Multiplexer, ComPact, RM12T, för
inkoppling av 1-12 toroider till
jordfelsrelä RMH

28566

EAN-kod: 3303430285663

Produktdata

Produktfamilj	VigiPacT
Enhetens Korta Namn	RM12T
Typ Av Produkt Eller Komponent	Multiplexer
Reläfunktion	Övervakningsrelä
Montagefästen	DIN-skena
Current Sensors Compatibility	VigiPacT RMH Övervakningsrelä
[Ith] Konventionell Termisk Ström Monterad I Kapsling	8 A
Minsta Last	10 mA vid 12 V
[Us] Driftspänning	220...240 V AC 50/60 Hz 70...110 %
Effektförbrukning I Va	8 VA

Teknisk data

Testfunktion	Lokal
Övervakning	Elektronik (kontinuerlig) Strömförsörjning (kontinuerlig) Relä / sensorlänk (kontinuerlig) Sensor / multiplexer RM12T och RM12T / RMH länk (kontinuerlig)
Sammansättning Signalkontakter	1 NO
Typ Av Mätning	Intern mätning jordfelsström, range: 80...100 % +/- 10 %
Kommunikationsservice	Övervakning via interna bussen
Anslutningar - Plintar	Skruvanslutning hjälpspänningsaggregat: kabel (kablar) 0,2...2,5 mm² flexibel AWG 22...AWG 12 Skruvanslutning hjälpspänningsaggregat: kabel (kablar) 0,2...2,5 mm² solid AWG 22...AWG 12 Skruvanslutning hjälpspänningsaggregat: kabel (kablar) 0,25...2,5 mm² flexibel med hylsa AWG 22...AWG 12 Skruvanslutning jordfelsövervakning: kabel (kablar) 0,2...2,5 mm² flexibel AWG 22...AWG 12 Skruvanslutning jordfelsövervakning: kabel (kablar) 0,2...2,5 mm² solid AWG 22...AWG 12 Skruvanslutning jordfelsövervakning: kabel (kablar) 0,25...2,5 mm² flexibel med hylsa AWG 22...AWG 12 Skruvanslutning sensor: kabel (kablar) 0,2...2,5 mm² flexibel AWG 22...AWG 12 Skruvanslutning sensor: kabel (kablar) 0,2...2,5 mm² solid AWG 22...AWG 12 Skruvanslutning sensor: kabel (kablar) 0,25...2,5 mm² flexibel med hylsa AWG 22...AWG 12
Kabelns Skalllängd	Hjälpspänningsaggregat: 6 mm for botten connection Jordfelsövervakning: 6 mm for botten connection Sensor: 6 mm for botten connection Sensor: 6 mm for topp connection

Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.

Friskrivningsklausul: Denna dokumentation ska inte användas för att avgöra dessa produkters lämplighet eller pålitlighet för specifika kundapplikationer.

Åtdragningsmoment	Hjälpspänningsaggregat: 0,5 N.m botten Jordfelsövervakning: 0,5 N.m botten Sensor: 0,5 N.m botten Sensor: 0,5 N.m topp
9Mm Modul	12
Standarder	EN/IEC 60947-2 Annex M EN/IEC 60755 UL 1053 CAN/CSA C22.2 No. 144
Bredd	106 mm
Höjd	81 mm
Djup	73,5 mm
Produktens Vikt	0,42 kg
Ip-Kapslingsklass	IP40 på framsidan: conforming to EN/IEC 60529 IP30 på sidodelar: conforming to EN/IEC 60529 IP20 på anslutningsplintar: conforming to EN/IEC 60529
Ik-Skyddsgrad	IK07 conforming to EN 50102
Mekanisk Tålighet	Brandtålighet överensstämmer med IEC 60695-2-1 IK skydd 2 joule: IK07 överensstämmer med EN 50102 Vibrationer 13.2...100 Hz: 0.7 g Vibrationer 2...13.2 Hz: +/- 1 mm

Miljö

Överspänningskategori	IV
Elektromagnetisk Kompatibilitet	Ledningsbundna och strålände störningar: B överensstämmer med CISPR 11 Genomfört radiofrekvens immunitet test: 3 överensstämmer med IEC 61000-4-6 Elektrostatisk urladdning immunitet test: 4 överensstämmer med IEC 61000-4-2 Hög känslighet: 4 överensstämmer med IEC 61000-4-5 Låg känslighet: 4 överensstämmer med IEC 61000-4-4 Känslighet: 3 överensstämmer med IEC 61000-4-3
Relativ Fuktighet	95 % vid 55 °C
Föroreningsgrad	3 överensstämmer med IEC 60664-1
Omgivningstemperatur Vid Drift	-25...55 °C
Omgivande Lufttemperatur För Lagring	-40...85 °C

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal I Förpackning 1	1
Förpackning 1 Höjd	9,5 cm
Förpackning 1 Bredd	9,2 cm
Förpackning 1 Djup	11,5 cm
Förpackning 1 Vikt	471,0 g
Förpackningstyp 2	S04
Antal I Förpackning 2	24
Förpackning 2 Höjd	30,0 cm
Förpackning 2 Bredd	40,0 cm
Förpackning 2 Djup	60,0 cm
Förpackning 2 Vikt	12,07 kg

Kontraktsgaranti

Garanti

Enligt våra försäljningsvillkor

Hållbarhet

Green Premium™-märkningen är Schneider Electric's åtagande att leverera produkter med förstklassig miljöprestanda. Green Premium utlovar efterlevnad av de senaste bestämmelserna, insyn i miljöpåverkan samt cirkulära och koldioxidsnåla produkter.

Handbok för bedömning av produkthållbarhet är ett white paper som klargör globala miljömärkningsstandarder och hur man tolkar miljödeklarationer.

[Läs mer om Green Premium >](#)

[Riktlinjer för utvärdering av en produkts hållbarhet >](#)

Välbefinnandeprestanda

	Kvicksilverfri	
	Rohs-Undantagsinformation	Ja
Reach-Förordning	REACH-Deklaration	
Eu Rohs-Direktiv	Överensstämmer med undantag	
Rohs-Förordning Kina	RoHS-deklaration Kina Produkten omfattas ej av RoHS Kina. Ämnesdeklaration för information.	