



Presentazione

Gamma	VigiPacT
Nome Dispositivo	RM12T
Tipo Prodotto	Multiplexer
Applicazione relè	Relè di monitoraggio
Supporto Di Montaggio	Guida DIN
Compatibilità Gamma	VigiPacT RMH monitoring relay
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	8 A
Carico minimo	10 mA a 12 V
Tensione nominale di alimentazione [Us]	220...240 V CA 50/60 Hz 70...110%
Potenza assorbita VA	8 VA

Caratteristiche tecniche

Test funzionale	Locale
Monitoraggio	Elettronica (continua) Alimentazione (continua) Collegamento relè/sensore (continua) Collegamento sensore/multiplexer RM12T e RM12T/RMH (continua)
Composizione contatti segnale	1 NA
Tipo di misura	Misura interna della corrente di guasto verso terra, intervallo: 80...100%, precisione: +/-10%
Servizio di comunicazione	Supervisione tramite bus interno
Connessioni - morsetti	Alimentazione tensione ausiliari: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm ² flessibile A-WG 22...AWG 12 Alimentazione tensione ausiliari: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm ² rigido A-WG 22...AWG 12 Alimentazione tensione ausiliari: Morsetto a vite cavi 0,25...2,5 mm ² Flessibile con ghiera AWG 22...AWG 12 Monitor guasti a terra: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm ² flessibile AWG 22...A-WG 12 Monitor guasti a terra: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm ² rigido AWG 22...A-WG 12 Monitor guasti a terra: Morsetto a vite cavi 0,25...2,5 mm ² Flessibile con ghiera AWG 22...AWG 12 Sensore: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm ² flessibile AWG 22...AWG 12 Sensore: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm ² rigido AWG 22...AWG 12 Sensore: Morsetto a vite cavi 0,25...2,5 mm ² Flessibile con ghiera AWG 22...A-WG 12
Lunghezza di spelatura fili	Alimentazione tensione ausiliari: 6 mm per parte inferiore connection Monitor guasti a terra: 6 mm per parte inferiore connection Sensore: 6 mm per parte inferiore connection Sensore: 6 mm per parte superiore connection

Coppia di serraggio	Alimentazione tensione ausiliari: 0,5 Nm parte inferiore Monitor guasti a terra: 0,5 Nm parte inferiore Sensore: 0,5 Nm parte inferiore Sensore: 0,5 Nm parte superiore
Passo 9 mm	12
Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2 Annex M EN/IEC 60755
Larghezza	106 Mm
Altezza	81 Mm
Profondità	73,5 Mm
Peso Netto	0,42 Kg
Grado di protezione IP	IP40 su lato anteriore: conforme a CEI EN 60529 IP30 sulle parti laterali: conforme a CEI EN 60529 IP20 su morsetti di connessione: conforme a CEI EN 60529
Grado Di Protezione Ik	IK07 conforme a EN 50102
Robustezza meccanica	Resistenza al fuoco conforme a IEC 60695-2-1 Protezione IK 2 joules: IK07 conforme a EN 50102 Vibrazioni 13,2...100 Hz: 0,7 g Vibrazioni 2...13,2 Hz: +/- 1 mm

Ambiente

Categoria di sovratensione	IV
Compatibilità elettromagnetica	Emissioni condotte e irradiate: B conforme a CISPR 11 Test immunità radiofrequenza condotta: 3 conforme a IEC 61000-4-6 Test di immunità alle scariche elettrostatiche: 4 conforme a IEC 61000-4-2 Suscettività condotta ad alta energia: 4 conforme a IEC 61000-4-5 Suscettività condotta a bassa energia: 4 conforme a IEC 61000-4-4 Suscettività irradiata: 3 conforme a IEC 61000-4-3
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60664-1
Temperatura Ambiente Operativa	-25...55 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num. unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	9,5 Cm
Confezione 1: larghezza	9,2 Cm
Confezione 1: profondità	11,5 Cm
Peso imballo (Kg)	471,0 G
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	24
Confezione 2: altezza	30,0 Cm
Confezione 2: larghezza	40,0 Cm
Confezione 2: profondità	60,0 Cm
Confezione 2: peso	12,07 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni  EU RoHS Dichiarazione
Numero SCIP	0eb413da-79af-46da-8028-61c9b7f5b981
Ritiro del prodotto	Sì
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status :	Commercializzato
-----------------------	------------------