

# Scheda dati

Specifiche



Multiplexer di connessione RM12T,  
relè di monitoraggio VigiPacT RMH,  
220/240VAC 50/60Hz, fino a 12  
sensori

28566

Prezzo: 689,00 EUR

## Presentazione

Gamma	VigiPacT
Nome Dispositivo	RM12T
Tipo Prodotto	Multiplexer
applicazione relè	Relè di monitoraggio
Supporto Di Montaggio	Guida DIN
Current sensors compatibility	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 mm² flessibile AWG 22...AWG 12 Alimentazione tensione ausiliari: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm² rigido AWG 22...AWG 12 Alimentazione tensione ausiliari: Morsetto a vite cavi 0,25...2,5 mm² Flessibile con ghiera AWG 22...AWG 12 Monitor guasti a terra: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm² flessibile AWG 22...AWG 12 Monitor guasti a terra: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm² rigido AWG 22...AWG 12 Monitor guasti a terra: Morsetto a vite cavi 0,25...2,5 mm² Flessibile con ghiera AWG 22...AWG 12 Sensore: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm² flessibile AWG 22...AWG 12 Sensore: Morsetto a vite cavi 0,2...2,5 mm² rigido AWG 22...AWG 12 Sensore: Morsetto a vite cavi 0,25...2,5 mm² Flessibile con ghiera AWG 22...AWG 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

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

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 aEN 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	-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

## Garanzia contrattuale





## Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.



[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

### Use Better

 <b>Materiali e imballaggio</b>	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conforme alle esenzioni
Numero SCIP	0eb413da-79af-46da-8028-61c9b7f5b981
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>

### Use Again

 <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b>	
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.