



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: CM-MSS.41S
Codice: 15VR730712R1200

CM-MSS.41S Therm. Protec motore. relè 2c / o, 24-240VAC / DC

Acquista da Electric Automation Network



Il CM-MSS.41S appartiene alla CM-MSS termistore motore relè di protezione gamma. Opera con una potenza di controllo tensione di alimentazione di 24 - 240 V AC / DC e ha un 2 c/o (SPDT) di uscita con contatti nominale 250 V / 4 A. È dotato di un circuito sensore per monitorare i sensori di temperatura PTC e funziona in base a circuito chiuso principio. Il circuito del sensore di questo CM-MSS.41S di corto circuito (configurabile), nonché interrotto fili monitorati e può essere ripristinato automaticamente, manualmente o in modalità remota dopo che il guasto è stato rimosso. Questo relè di protezione è certificato secondo la direttiva ATEX, 49/9/CE ed è dotato di un reset / test pulsante. Non volatile colpa di archiviazione e di corto circuito, la rilevazione può essere attivata/disattivata tramite DIP-switch. Un richiudibile coperchio trasparente per la protezione contro modifiche non autorizzate è disponibile come accessorio. Il dispositivo offre connessione a vite tecnologia con doppia camera gabbia di morsetti di collegamento.

Ordinazione

EAN:	4013614496677
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85364900

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	22.5mm
Netto Del Prodotto Altezza:	85.6mm

Netto Del Prodotto Profondità:	103.7mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.141kg

Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	1 pezzo
Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	97 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	109 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	30 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	0.167 kg

Tecnico

Funzione:	1 circuito del sensore Corto circuito di rilevamento, configurabile Non volatile colpa di archiviazione, configurabile Dinamica interrotto il filo di rilevamento Automatico, manuale o remoto reset Certificazione ATEX
Nominale Di Controllo Tensione Di Alimentazione (U_s):	24 ... 240 V AC/DC
Output:	2 c/o (SPDT) contatti
Tipo Di Terminale:	Morsetti A Vite
Corrente di funzionamento nominale AC-12 (m_{ie}):	(230 V) 4 UN
Corrente di funzionamento nominale AC-15 (I_e):	(230 V) 3
Corrente di funzionamento nominale DC-12 (m_{ie}):	(24 V) 4 UN
Corrente di funzionamento nominale DC-13 (I_e):	(24 V) 2
Minima Capacità Di Commutazione:	24 V 10 mA
Tensione Nominale Di Isolamento (U_{io}):	300 V Circuito Di Misura / Circuito Di Uscita 300 V Uscita Circuito 1 / Circuito Di Uscita 2 300 V Circuito Di Alimentazione / Circuito Di Misura 300 V Circuito Di Alimentazione / Circuito Di Uscita 300 V
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	Uscita Circuito 1 / Circuito di Uscita 2 4 kV Circuito di uscita 4 kV
Grado di Protezione:	Custodia IP50 Morsetti IP20
Categoria Di Sovratensione:	III
Grado Di Inquinamento:	3
Corto Circuito Di Dispositivi Di Protezione	Circuito di uscita NC - F Tipo di Fusibili 10 A Circuito di uscita N - F Tipo di Fusibili 10 A
Elettrici Durata:	AC-12 100000 ciclo
Durata Meccanica:	30000000 ciclo

Il Collegamento Di Capacità:	Flessibile 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Flessibile 2x 0,5 ... 1,5 mm ² Rigida 1x 0.5 ... 4 mm ² Rigida 2x 0,5 ... 2,5 mm ²
Coppia Di Serraggio:	A 0,6 ... 0,8 N·m
Filo Di Lunghezza Di Spelatura:	8 mm
Posizione Di Montaggio:	Qualsiasi
Montaggio su guida DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715
Standard:	IEC/EN 60947-8 UL 508 CSA 22.2 No. 14

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Funzionamento -25 ... +60 °C Di Stoccaggio -40 ... +85 °C
RoHS Status:	Seguente Direttiva europea 2011/65/CE

Tecnico UL/CSA

Tensione massima UL/CSA:	Circuito di uscita 300 V AC
Contatto UL/CSA:	B300
Collegamento Capacità di UL/CSA:	Flessibile 1x 18 ... 14 AWG Flessibile 2x 18 ... 16 AWG Rigida 1x 20 ... 12 AWG Rigida 2x 20 ... 14 AWG
Coppia di serraggio UL/CSA:	7.08·lb

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

Certificato ATEX:	Esame CE del Tipo Certificate_TPS_14_ATEX_44254_005_x
CB Certificato:	CB_DK-40837-UL
Certificato CCC:	CCC_2005010303165479
cULus Certificato:	cULus508_20140912-E140448
Dichiarazione di Conformità CE:	1SAD938500-0220
EAC Certificato:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.01825
GL Certificato:	GL_13759-14HH
RoHS Informazioni:	1SAA981070-4401

Classificazioni

Oggetto: Codice Di Classificazione:	B
-------------------------------------	---

ETIM 5:	EC001446 - relè di monitoraggio della Temperatura
eClass:	7.0 27371810