



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: CM-MSS.21S
Codice: 1SVR730722R1400

CM-MSS.21S Therm. Protec motore. relè 1N
/ O + 1N / C, 24-240VAC / DC

Acquista da [Electric Automation Network](#)



Il CM-MSS.21S 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 1 n/c + 1 n/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 CM-MSS.21S di corto circuito, e interrotti fili monitorati e il relè viene azzerata automaticamente dopo che il guasto è stato rimosso. Questo relè di protezione è certificato secondo la direttiva ATEX, 49/9/ CE. 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:	4013614496622
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:	0.126kg

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:	0.153 kg

Tecnico

Funzione:	1 circuito del sensore Corto circuito di rilevamento Non volatile colpa di archiviazione Dinamica interrotto il filo di rilevamento La funzione di reset automatico Certificazione ATEX
Nominale Di Controllo Tensione Di Alimentazione (U_s):	24 ... 240 V AC/DC
Output:	1 n/o + 1 n/c di contatto
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