



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: CM-SFS.21S
Codice: 15VR730760R0400

CM-SFS.21S Current monitoring relay 2c/o, B-C=3mA-1A RMS, 24-240VAC/DC

Acquista da Electric Automation Network



Il CM-SFS.21S è un singolo-funzionale di corrente relè di monitoraggio da CM monofase monitor gamma. Questo relè di monitoraggio funziona con tensione nominale 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. fornisce un RMS principio di misura per la corrente continua e corrente alternata con 3 campi di misura: 3-30 mA, 10-100 mA e 0.1-1 A. CM-SFS.21S offre finestra (e corrente) monitoraggio, nonché la selezione di ON - o OFF-delay, aperto o circuito chiuso principio di funzionamento, con o senza funzione latch. I contatti di uscita può essere configurata come 1x2 c/o (SPDT) (comune di segnale) o 2x1 c/o (SPDT) (segnale separato per soglie minime e massime). L'isteresi è fissato al 5% del valore di soglia. L'intervento di ritardo e il ritardo di avvio sono regolabili su di una serie di istantanee per 30 s (0, 0.1-30 s). 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:	4016779852135
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85364900

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:	0.173 kg

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	22.5mm
Netto Del Prodotto Profondità:	103.7mm
Netto Del Prodotto Altezza:	85.6mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.15kg

Tecnico

Funzione:	Oltre alla corrente sotterranea di monitoraggio
Gamma Di Misura:	3 ... 30 mA 10 ... 100 mA 0.1 ... 1 A
Nominale Di Controllo Tensione Di Alimentazione (U_s):	24 ... 240 V AC/DC
Output:	2 x 1 c/o o 1 x 2 c/o contatti, configurabile
Intervallo Di Tempo:	0 s o 0,1-30 s ritardo di avvio 0 s o 0,1-30 s ritardo di sgancio (ON o OFF)
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}):	Circuito Di Misura / Circuito Di Uscita 600 V Uscita Circuito 1 / Circuito Di Uscita 2 A 250 V Circuito Di Alimentazione / Circuito Di Misura 600 V Circuito Di Alimentazione / Circuito Di Uscita A 250 V
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	Circuito di misura / Circuito di Uscita 6 kV Uscita Circuito 1 / Circuito di Uscita 2 4 kV Circuito di alimentazione / Circuito di Misura 6 kV Circuito di alimentazione / 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 6 Un 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 con Puntale 1x 0.5 ... 2.5 mm2 Flessibile con Puntale 2x 0,5 ... 1,5 mm2 Flessibile con isolamento del Puntale 1x 0.5 ... 2.5 mm2 Flessibile con isolamento del Puntale 2x 0,5 ... 1,5 mm2 Flessibile 1x 0.5 ... 2.5 mm2 Flessibile 2x 0,5 ... 1,5 mm2 Rigida 1x 0.5 ... 4 mm2 Rigida 2x 0,5 ... 2,5 mm2
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 60255-1 IEC/EN 60255-27 EN 50178

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Funzionamento -20 ... +60 °C Di Stoccaggio -40 ... +85 °C
RoHS Status:	A seguito della Direttiva UE 2002/95/CE del consiglio, del 18 agosto 2005 e modifica

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)

CB Certificato:	CB_DK-28255-UL
Certificato CCC:	CCC_2007010303243843.pdf
cULus Certificato:	cULus508_20120203-E140448
Dichiarazione di Conformità CE:	1SAD938500-0202
EAC Certificato:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.01012
GL Certificato:	GL_61766-14HH
RMRS Certificato:	RMRS_12.04009.250
RoHS Informazioni:	1SAA981056-4401

Classificazioni

Oggetto: Codice Di Classificazione:	B
E-nummer:	3860616
ETIM 4:	EC001440 - relè di monitoraggio Corrente
ETIM 5:	EC001440 - relè di monitoraggio Corrente
eClass:	7.0 27371802