



Electric Automation
Automation specialists

Référence: CM-MSS.51S
Code: 1SVR730712R1300

CM-MSS.51S Therm. protection du moteur.
relais 2x1c / o, 24-240VAC / DC

Achat de Electric Automation Network



Le CM-MSS.51S appartient à la CM de thermistances relais de protection de moteur de la gamme. Il fonctionne avec une puissance de contrôle de la tension d'alimentation de 24 - 240 V AC / DC et a 2 c/s (SPDT) de sortie avec contacts évalué à 250 V / 4 A. Il dispose de deux circuits de capteur pour surveiller PTC capteurs de température (seule ou cumulée de l'évaluation, configurable) et fonctionne selon le principe du circuit fermé. Le capteur de circuits de cette CM-MSS.51S sont en court-circuit (configurable), ainsi que l'interruption fils surveillé et peut être remis à zéro automatiquement, manuellement ou à distance, après l'échec a été supprimé. Ce relais de protection est certifié selon la directive ATEX 49/9/CE et est équipé d'une réinitialisation / bouton de test. Le non-volatile défaut de stockage, à la détection de court-circuit et cumulatif de l'évaluation peut être activée/désactivée via les commutateurs DIP. Un récipient à fermeture couvercle transparent pour la protection contre les modifications non autorisées est disponible comme accessoire. L'appareil offre de connexion à vis de la technologie à double chambre de la cage de bornes de connexion.

La commande

EAN:	4013614496660
Quantité D'Ordre Minimum:	1 pièce
Tarif Des Douanes, Numéro:	85364900

Dimensions

Le Produit Net De La Largeur:	22.5mm
-------------------------------	--------

Le Produit Net De La Hauteur:	À 85,6mm
Le Produit Net De La Profondeur:	103.7mm
Produit Poids Net:	0.145kg

Conteneur D'Informations

Paquet Niveau 1 Unités:	1 pièce
Paquet Niveau 1 Largeur:	97 mm
Paquet De Niveau 1 De La Hauteur:	109 mm
Paquet Niveau 1 Durée:	30 mm
Paquet Niveau 1 Poids Brut:	0.172 kg

Technique

Fonction:	2 capteur de circuits Détection du court-circuit, configurable Non-volatile défaut de stockage, configurable Seule ou cumulée d'évaluation, configurable Dynamique interrompu le fil de détection de Auto, manuel ou à distance réinitialisation Homologué ATEX
Nominale De La Tension D'Alimentation (U_s):	24 ... 240 V AC/DC
Sortie:	2 x 1 c/s ou 1 x 2 c/s de contacts configurable
Type De Terminal:	Bornes À Vis
Courant assigné nominal AC-12 (j_{e_e}):	(230 V) 4
Courant assigné nominal AC-15 (j_{e_e}):	(230 V) 3
Courant assigné nominal DC-12 (j_{e_e}):	(24 V) 4
Courant assigné nominal DC-13 (j_{e_e}):	(24 V) 2
Minimum De Capacité De Commutation:	24 V 10 mA
Tension Nominale D'Isolement (U_i):	300 V La Mesure De Circuit / Circuit De Sortie 300 V Sortie Circuit 1 / Circuit De Sortie 2 300 V Circuit D'Alimentation / Circuit De Mesure De 300 V Circuit D'Alimentation / Circuit De Sortie 300 V
Nominale De Tenue Aux Impulsions De Tension (U_{imp}):	Sortie Circuit 1 / Circuit de Sortie 2 4 kV Circuit de sortie 4 kV
Degré de Protection:	Logement IP50 Les bornes IP20
Catégorie De Surtension:	III
Degré De Pollution:	3
Court-Circuit Des Appareils De Protection:	Circuit de sortie NC - F Type de Fusibles 6 Un Circuit de sortie N - F Type des Fusibles de 10 A
Électrique De La Durabilité:	AC-12 100000 cycle
Durabilité Mécanique:	30000000 cycle

La Connexion De La Capacité:	Flexible 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Flexible 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Rigide 1x de 0,5 ... 4 mm ² Rigide 2x 0.5 ... 2.5 mm ²
Couple De Serrage:	De 0,6 ... 0,8 N·m
Dénudage De Fil Longueur:	8 mm
Position De Montage:	Tout
Montage sur Rail DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm Rail de Montage) acc. à la norme IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm Rail de Montage) acc. à la norme IEC 60715
Normes:	LA NORME CEI/EN 60947-8 UL 508 CSA 22.2 n ° 14

De l'environnement

Température De L'Air Ambient:	Fonctionnement -25 ... +60 °C De Stockage -40 ... +85 °C
RoHS Status:	Suite à la Directive européenne 2011/65/CE

Techniques d'UL/CSA

Exploitation maximale de la Tension UL/CSA:	Circuit de sortie 300 V AC
Classement de Contact UL/CSA:	B300
La connexion de la Capacité UL/CSA:	Flexible 1x 18 ... 14 AWG Flexible 2x 18 16 AWG ... Rigide 1x 20 ... 12 AWG Rigide 2 x 20 ... 14 AWG
Couple de serrage UL/CSA:	7.08 in·lb

Les certificats et les Déclarations (Numéro de Document de l')

Certificat ATEX:	L'Examen CE de Type Certificate_TPS_14_ATEX_44254_005_x
CB Certificat:	CB_DK-40837-UL
CCC Certificat:	CCC_2005010303165479
cULus Certificat:	cULus508_20140912-E140448
Déclaration de Conformité CE:	1SAD938500-0220
EAC Certificat:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.01825
GL Certificat:	GL_13759-14HH
La Directive RoHS De L'Information:	1SAA981070-4401

Les Classifications

Objet Code De Classification:	B
-------------------------------	---

ETIM 5:	EC001446 - relais de surveillance de Température
eClass:	7.0 27371810