



Electric Automation
Automation specialists

Référence: CM-SFS.22S
Code: 1SVR730760R0500

CM-SFS.22S Current monitoring relay 2c/
o,B-C=0.3-15A RMS, 24-240VAC/DC

Achat de Electric Automation Network



Le CM-SFS.22S est un mono-fonctionnel de surveillance de courant relais de la CM seule phase de moniteurs de la gamme. Ce relais de surveillance de fonctionnement nominale 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 fournit un RMS principe de mesure pour le courant continu et en courant alternatif avec 3 plages de mesure: 0.3-1.5 A, de 1 à 5 A et 3-15 A. CM-SFS.22S offre de la fenêtre (la sur - et la sous-courant) la surveillance, ainsi que la sélection de SUR ou HORS délai, ouvert ou en circuit fermé, principe de fonctionnement, avec ou sans verrouillage de fonction. Les contacts de sortie peuvent être configurés comme 1x2 c/o (SPDT) (signal commun) ou 2 x 1 c/s (SPDT) (séparer le signal maximum et minimum des seuils). L'hystérésis est fixé à 5 % de la valeur de seuil. Le déclenchement de retard et le retard de démarrage est réglable sur une plage de instantanées à 30 s (0, 0.1-30 s). 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:	4016779852142
Quantité D'Ordre Minimum:	1 pièce
Tarif Des Douanes, Numéro:	85364900

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:	0,18 kg

Dimensions

Le Produit Net De La Largeur:	22.5mm
Le Produit Net De La Profondeur:	103.7mm
Le Produit Net De La Hauteur:	À 85,6mm
Produit Poids Net:	0.158kg

Technique

Fonction:	Sur - et sous-intensité de la surveillance
Plage De Mesure:	0.3 ... 1,5 A 1 ... 5 3 ... 15
Nominale De La Tension D'Alimentation (U_g):	24 ... 240 V AC/DC
Sortie:	2 x 1 c/s ou 1 x 2 c/s de contacts configurable
Intervalle De Temps:	0 s ou 0,1-30 s temporisation de démarrage 0 s ou 0,1-30 s de déclenchement à retard (on ou OFF)
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):	La Mesure De Circuit / Circuit De Sortie 600 V Sortie Circuit 1 / Circuit De Sortie 2 250 V Circuit D'Alimentation / Circuit De Mesure 600 V Circuit D'Alimentation / Circuit De Sortie 250 V
Nominale De Tenue Aux Impulsions De Tension (U_{imp}):	La mesure de Circuit / Circuit de Sortie 6 kV Sortie Circuit 1 / Circuit de Sortie 2 4 kV Circuit d'alimentation / Circuit de Mesure de 6 kV Circuit d'alimentation / 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 avec Embout 1x 0.5 ... 2.5 mm2 Flexible avec Embout 2x 0.5 ... 1.5 mm2 Flexible Isolé Embout 1x 0.5 ... 2.5 mm2 Flexible Isolé Embout 2x 0.5 ... 1.5 mm2 Flexible 1x 0.5 ... 2.5 mm2 Flexible 2x 0.5 ... 1.5 mm2 Rigide 1x de 0,5 ... 4 mm2 Rigide 2x 0.5 ... 2.5 mm2
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 60255-1 EN/CEI 60255-27 EN 50178

De l'environnement

Température De L'Air Ambiant:	Fonctionnement -20 ... +60 °C De Stockage -40 ... +85 °C
RoHS Status:	Suite à la Directive européenne 2002/95/CE de la commission du 18 août 2005 et modification

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')

CB Certificat:	CB_DK-28255-UL
CCC Certificat:	CCC_2007010303243843.pdf
cULus Certificat:	cULus508_20120203-E140448
Déclaration de Conformité CE:	1SAD938500-0202
EAC Certificat:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.01012
GL Certificat:	GL_61766-14HH
RMRS Certificat:	RMRS_12.04009.250
La Directive RoHS De L'Information:	1SAA981056-4401

Les Classifications

Objet Code De Classification:	B
E-nummer:	3860617
ETIM 4:	EC001440 de surveillance du Courant de relais
ETIM 5:	EC001440 de surveillance du Courant de relais
eClass:	7.0 27371802