



**Electric Automation**  
Automation specialists

Référence: CT-MFS.21S  
Code: 1SVR730010R0200

relais CT-MFS.21S Time, multifonction 2c / o, 24-240VAC / DC

Achat de Electric Automation Network



Le CT-MFS.21S est un multifonction électronique relais temporisé de la CT-S minuteur de gamme. Il offre 10 fonctions de temporisation avec 10 plages de temps de 0,05 s à 300 h. Cette fois, le relais 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. Deux entrées de commande de travail avec volt-libre (flottante) de déclenchement. Le CT-MFS.21 offre la possibilité de raccorder un potentiomètre à distance pour le réglage fin de la temporisation. La seconde, le c/o contacts peut être sélectionnée comme contact instantané. 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:	4016779851367
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 Niveau 1 Durée:	30 mm
Paquet De Niveau 1 De La Hauteur:	109 mm

Paquet Niveau 1 Poids Brut:	0.167 kg
-----------------------------	----------

## 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

## Technique

Minuterie Type De Relais:	Multifonction SUR-Retard HORS Délai Impulsion-SUR Impulsion-OFF SUR - et HORS-Délai Flasher en Commencant par SUR Flasher Départ avec Étoile-Triangle Générateur D'Impulsions
Intervalle De Temps:	0,05 s à 300 h
Nominale De La Tension D'Alimentation ( $U_s$ ):	24 ... 240 V AC/DC
Fréquence nominale (f):	50 Hz 60 Hz DC Hz
Sortie:	2 c/s (SPDT) contacts
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:	12 V 10 mA
Nominale De Tenue Aux Impulsions De Tension ( $U_{imp}$ ):	Circuit d'entrée de 4 kV Sortie Circuit 1 / Circuit de Sortie 2 4 kV
Tension Nominale D'Isolement ( $U_j$ ):	Circuit D'Entrée / Sortie Du Circuit De 500 V Sortie Circuit 1 / Circuit De Sortie 2 300 V
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:	IEC 61812-1 EN 61812-1 + A11 DIN VDE 0435 partie 2021

## De l'environnement

Température De L'Air Ambiant:	Fonctionnement -40 ... +60 °C De Stockage -40 ... +85 °C
Résistance aux Chocs de l'acc. à IEC 60068-2-27:	30g / 3 chocs / 11 ms
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-5903-M1
CCC Certificat:	CCC_2007010303255979_for_1SVR7
cULus Certificat:	cULus508_20110711-E140448A
Déclaration de Conformité CE:	1SAD938502-0201
EAC Certificat:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.02016
GL Certificat:	GL_36671-11HH
Le Certificat GOST:	GOST_POCC_DE.AB76.D02256
RMRS Certificat:	RMRS_12.04010.250

La Directive RoHS De L'Information:	1SAA981055-4401
-------------------------------------	-----------------

## Les Classifications

Objet Code De Classification:	K
E-nummer:	4033107
ETIM 4:	EC001439 - Minuterie relais
ETIM 5:	EC001439 - Minuterie relais
eClass:	7.0 27371790