

CT-ERC.12

Informations générales

| | |
|-------------------------------|---|
| Extension du type de produit: | CT-ERC.12 |
| Code de produit: | 1SVR508100R0000 |
| EAN : | 4013614534317 |
| Description courte: | CT-ERC.12 Relais temporisé, retard à l'allumage 1c/o, 24-48VDC/24-240VAC |
| Description longue: | Le CT-ERC.12 est un relais temporisé électronique monofonction de la gamme de minuteries CT-C. Il fournit une fonction ON-delay (délai à la fermeture) avec 7 plages de temps allant de 0,05 s à 100 h. Ce relais temporisé fonctionne avec une tension d'alimentation de commande nominale de 24 à 48 V CC / 24 à 240 V CA et dispose d'une sortie 1 c/o (SPDT) évaluée à 250 V / 4 A. |



Catégories

Produits » [Produits basse tension](#) » [Produits de Contrôle, Protection et sécurité machines](#) » [Relais électroniques](#) » [Relais temporisés](#) » [CT-C](#)



Commande

| | |
|-------------------|---------------|
| EAN : | 4013614534317 |
| Quantité minimum: | 1 pièce |
| Code douanier: | 85364900 |

Downloads Préférés

| | |
|---|--|
| Fiche produit, informations techniques: | 2CDC110004C0210_01 |
| Instructions et manuels: | 1SVC500020M1001 1SVC500020M0001 |
| Dessin dimensionnel CAO : | 2CDC001079B0201 |

Dimensions

| | |
|-----------------------|----------------|
| Produit Largeur Net: | 17,5 mm |
| Produit Hauteur Net: | 70 millimètres |
| Produit Longueur Net: | 63 millimètres |
| Poids net: | 0,052 kg |

Technique

| | |
|---|-----------------------------------|
| Type de relais temporisé : | Délai d'activation |
| Intervalle de temps: | 0,05 s ... 100 heures |
| Tension d'alimentation de commande nominale (U _s) : | 24 ... 240 V CA 24 ... 48 V CC |
| Tension: | Circuit auxiliaire 250 V |
| Fréquence assignée (f): | 50 Hz 60 Hz CC |
| Sortie: | 1 contact c/o (SPDT) |
| Type de borne: | Bornes à vis |
| Courant de fonctionnement nominal AC-12 (230 V) 4 A (I _e) : | |
| Courant assignée d'emploi AC-15 (I _e): | (230 V) 3 A |
| Courant de fonctionnement nominal DC-12 (24 V) 4 A (I _e) : | |
| Courant assignée d'emploi DC-13 (I _e): | (24 V) 2 A |

| | |
|--|--|
| Capacité de commutation minimale : | 12 V 100 mA |
| Tension assignée de tenue aux chocs (U _{imp}): | Circuit d'entrée 4 kV |
| Tension assignée d'isolement (U _i): | Circuit d'entrée/Circuit de sortie 300 V Circuit de sortie 1/Circuit de sortie 2 300 V |
| Indice de protection: | Boîtier IP50 Bornes IP20 |
| Catégorie de Surtension: | III |
| Degré de pollution: | 3 |
| Dispositif de protection contre les courts-circuits: | Circuit de sortie Fusibles de type NC - F 6 A Circuit de sortie Fusibles de type NO - F 10 A |
| Capacité de connexion : | Flexible 1x 0,5 ... 2,5 mm ² Flexible 2x 0,5 ... 1,5 mm ² Rigide 1x 0,5 ... 4 mm ² Rigide 2x 0,5 ... 1,5 mm ² |
| Couple de serrage: | 0,5 ... 0,8 N·m |
| Longueur de dénudage des fils : | 7 mm |
| Tournevis recommandé : | 0,8 x 4 Pozidrive 1 |
| Type d'encastrement: | 1 ... 6 |
| Montage sur rail DIN: | TH35-15 (Rail de montage 35 x 15 mm) selon. selon CEI 60715 TH35-7.5 (rail de montage 35 x 7,5 mm) selon. selon CEI 60715 |
| Normes et standards: | CAN/CSA C22.2 n°14 CEI/EN 63000 CEI 61812-1 UL 508 |

Technique UL/CSA

| | |
|---|--|
| Tension de fonctionnement maximale UL/CSA : | Circuit de sortie 300 V CA |
| Cote de contact UL/CSA : | B300 |
| Capacité de connexion UL/CSA : | Flexible 1x 18-14 AWG Flexible 2x 18-16 AWG Rigide 1x 20-12 AWG Rigide 2x 20-16 AWG |
| Couple de serrage UL/CSA : | 4,43 ... 7,08 po·lb |
| Service pilote UL/CSA : | B300 |
| Inflammabilité Selon UL94 : | V-2 |

Environnement

| | |
|--|--|
| Température de l'air ambiant: | Fonctionnement -20 ... +60 °C Stockage -40 ... +85 °C |
| Altitude de fonctionnement maximale autorisée: | Sans déclassement 2000 m |
| Déclaration REACH : | 1SVD981001-4501 |
| Informations RoHS: | 1SVD981068 |
| Statut RoHS: | Conformément à la directive européenne 2011/65/UE |

Valeur Circulaire

Instructions relatives à la fin de vie: [1SAC200318H0001](#)

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

| | |
|--------------------|--|
| Certificat CCC : | CCC_2019010303150608 |
| Certificat CQC : | CQC2019010303150608 |
| Certificat ecULus: | cULus_20031209-E140448 |

Déclaration de conformité - CCC : 2020980303000209

Déclaration de Conformité - CE: 1SVD981068

Déclaration de conformité - UKCA : 1SVD981068-10

Certificat DNV GL : DNV_GL_TAA00002TS

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités: box 1 pièce

Emballage Niveau 1 Largeur: 89 millimètres

Emballage Niveau 1 Longueur: 20 millimètres

Emballage Niveau 1 Hauteur: 65 millimètres

Emballage Niveau 1 Poids: 0,065 kg

Emballage Niveau 1 EAN: 4013614534317

Classement

Code de classification d'objet: K

ETIM7 : EC001439 - Relais temporisé

ETIM8 : EC001439 - Relais temporisé

ETIM9 : EC001439 - Relais temporisé

eClass : V11.0 : 27371605

UNSPSC : 39122329

Numéro E (Finlande) : 2712827

Numéro E (Suède) : 4030218