



Principales

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys CASK |
| Type de produit ou équipement | Relais inverseur pour VMC |
| Nom de l'appareil | CA2SK |
| Application du contacteur | Télécommande |
| Catégorie d'emploi | DC-13 AC-15 |
| Composition des pôles | 2 NO |
| [Ue] tension assignée d'emploi | <= 690 V <= 400 Hz |
| Type de circuit de commande | CA à 50/60 Hz |
| [Uc] tension circuit de commande | 120 V CA 50/60 Hz |

Complémentaires

| | |
|---|---|
| [Ith] courant thermique conventionnel | 10 A à <55 °C |
| Calibre du fusible à associer | 10 A gL se conformer à VDE 0660 10 A gL se conformer à CEI 60947 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 690 V se conformer à CEI 60947 690 V se conformer à VDE 0110 gr C 690 V se conformer à BS 5424 690 V se conformer à UL 508 690 V se conformer à CSA C22.2 No 14 |
| Support de montage | Rail Platine |
| Mode de raccordement | Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1,5...6 mm ² rigide Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,5...4 mm ² rigide Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,5...6 mm ² souple sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,35...6 mm ² souple avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,35...1,5 mm ² souple avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,35...2,5 mm ² souple sans extrémité de câble |
| Couple de serrage | 0,8 N.m - sur borniers à vis-étrier pozidriv N°1 tête de vis |
| Plage de tension du circuit de commande | Perte de niveau: 0,2 à 0,75 Uc (à <50 °C) Opérationnel: 0,85...1,1 Uc (à <50 °C) |
| Temps de fonctionnement | 6...8 ms désexcitation bobine + ouverture "F" 7...14 ms excitation bobine + fermeture "F" 8...10 ms désexcitation bobine + fermeture "O" 8...16 ms excitation bobine + ouverture "O" |
| Endurance mécanique | 10 Mcycles |
| Vitesse de commande maxi | 1200 cyc/h |
| Puissance d'appel en VA | 16 VA (à 20 °C) |
| Consommation moyenne au maintien en VA | 4,2 VA (à 20 °C) |
| Dissipation thermique | 1,4 W |
| Hauteur | 56 mm |
| Largeur | 27 mm |
| Profondeur | 55,5 mm |
| Poids du produit | 0,132 kg |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées n'est responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

| | |
|--|--|
| Normes | EN/CEI 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 |
| Certifications du produit | Schéma CB CULus EAC CE UKCA |
| Degré de protection IP | IP2x |
| Traitement de protection | TC se conformer à CEI 60068 |
| Température ambiante de fonctionnement | -20...50 °C |
| Température ambiante de stockage | -50...70 °C |
| Altitude de fonctionnement | 2000 m sans déclassement |

Emballage

| | |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 3,3 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 5,9 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 6,7 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 120,0 g |
| Type d'emballage 2 | S01 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 40 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 15,0 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 15,0 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,0 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 5,013 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| DEEE | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|