

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys CA2SK - contacteur - 1F+1O - instantané - 10A - 240Vca

CA2SK11U7

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 30 sept. 2023

⚠ Fin de service le: 31 déc. 2023

⚠ Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de com.

Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys CASK
Type de produit ou équipement	Contrôle relais
Nom de l'appareil	CA2SK
Application du contacteur	Circuit de commande
Catégorie d'emploi	AC-15 DC-13
Composition des contacts de pôles	1 NO + 1 NF
[Ue] tension assignée d'emploi	<= 690 V <= 400 Hz
Type de circuit de commande	CA à 50/60 Hz
[Uc] tension circuit de commande	240 V CA 50/60 Hz

Complémentaires

[Ith] courant thermique conventionnel	10 A (at 55 °C)
Calibre du fusible à associer	10 A gL conforming to VDE 0660 10 A gL conforming to CEI 60947
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V se conformer à CEI 60947 690 V se conformer à VDE 0110 groupe 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	Platine Rail
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 flexible sans embout Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,35...6 mm ² flexible avec embout Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,35...1,5 mm ² flexible avec embout Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,35...2,5 mm ² flexible sans embout
Couple de serrage	0,8 N.m - sur borniers à vis-étrier pozidriv No 1 tête de vis
Plage de tension du circuit de commande	Perte de niveau: 0,2 à 0,75 Uc (at <50 °C) Opérationnel: 0,85...1,1 Uc (at <50 °C)
Temps de fonctionnement	6...8 ms désexcitation bobine et ouverture NO 7...14 ms excitation bobine et fermeture NO 8...10 ms désexcitation bobine et fermeture NF 8...16 ms excitation bobine et ouverture NF
Durée de vie mécanique	10 Mcycles
Vitesse de commande maximale	1200 cyc/h

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Puissance d'appel en VA	16 VA (at 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	4,2 VA (at 20 °C)
Dissipation thermique	1,4 W
Hauteur	56 mm
Largeur	27 mm
Profondeur	55,5 mm
Poids Net	0,132 kg

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1
Certifications du produit	CB Scheme cULus EAC CE UKCA
Degré de protection IP	IP2X
Traitement de protection	TC se conformer à CEI 60068
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-20...50 °C
Température ambiante pour le stockage	-50...70 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m sans déclassement

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	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 (Kg)	122,0 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	5,098 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >



Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	58
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better



Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	Bf876e8d-5be9-45ba-9d97-ac1c3aec5384
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Longer



Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again



Réemballer et réusiner

Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Non
Label 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.