

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TeSys CA3SK - contacteur - 2F+0O - instantané - 10A - 24Vcc

CA3SK20BD

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys CASK
Type de produit ou équipement	Relais inverseur pour VMC
Nom de l'appareil	CA3SK
Application du contacteur	Télécommande
Catégorie d'emploi	DC-13 AC-15
Composition des pôles	2NO
[Ue] tension assignée d'emploi	= 690 V = 400 Hz
Type de circuit de commande	CC standard
[Uc] tension circuit de commande	24 V CC

### 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 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 <sup>2</sup> rigide Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rigide Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,5...6 mm <sup>2</sup> flexible sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,35...6 mm <sup>2</sup> flexible avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,35...1,5 mm <sup>2</sup> flexible avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,35...2,5 mm <sup>2</sup> flexible 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	Opérationnel: 0,85...1,1 Uc (at <50 °C) Perte de niveau: 0,1 à 0,75 Uc (at <50 °C)
Temps de fonctionnement	4...6 ms désexcitation bobine + ouverture "F" 8...12 ms excitation bobine + fermeture "F"
Durée de vie mécanique	10 Mcycles
Vitesse de commande maxi	1200 cyc/h
Puissance d'appel en W	2,2 W (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en W	2,2 W à 20 °C

Dissipation thermique	2,2 W
Hauteur	56 mm
largeur	27 mm
Profondeur	55,5 mm
Poids du produit	0,132 kg

## Environnement

Normes	EN/CEI 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 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	6,000 cm
Largeur de l'emballage 1	6,600 cm
Longueur de l'emballage 1	3,300 cm
Poids de l'emballage 1	124,000 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	40
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	15,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	5,157 kg

## Garantie contractuelle

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

## 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 (kg CO2 eq.) 120

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Numéro SCIP C39a7e5e-6a28-4540-b3bb-b5a727bdce6a

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

### Use Again

#### Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise No

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles