

CA2KN223P7

TeSys CA2K - contacteur - 2F+2O - instantané
- 10A - 230Vca



Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys CAK
Fonction produit	Relais inverseur pour VMC
Nom de l'appareil	CA2K
Application du contacteur	Télécommande
Catégorie d'emploi	AC-15 DC-13
Composition des pôles	2F+2O
[Ue] tension assignée d'emploi	<= 690 V <= 400 Hz
Type de circuit de commande	CA à 50/60 Hz
Tension circuit de commande	230 V CA 50/60 Hz

Complémentaires

[Ith] courant thermique conventionnel	10 A à <50 °C
Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	110 A se conformer à CEI 60947
Calibre du fusible à associer	10 A gG se conformer à CEI 60947 10 A gG se conformer à VDE 0660
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V se conformer à CEI 60947 750 V se conformer à VDE 0110 gr C 690 V se conformer à BS 5424 600 V se conformer à CSA C22.2 No 14
Support de montage	Platine Rail
Mode de raccordement	Bornes à ressort 1 câble(s) 0,75...1,5 mm ² rigide Bornes à ressort 1 câble(s) 0,75...1,5 mm ² souple sans extrémité de câble
Plage de tension du circuit de commande	Perte de niveau: 0,2 à 0,75 Uc (à <50 °C) Opérationnel: 0,8...1,15 Uc (à <50 °C)
Temps de fonctionnement	10...20 ms désexcitation bobine + ouverture "F" 10...20 ms excitation bobine + fermeture "F" 15...25 ms désexcitation bobine + fermeture "O" 5...15 ms excitation bobine + ouverture "O"
Endurance mécanique	10 Mcycles
Vitesse de commande maxi	10000 cyc/h
Immunité aux micro coupures	2 ms
Puissance d'appel en VA	30 VA (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	4,5 VA (à 20 °C)
Dissipation thermique	1,3 W
Tension de commutation minimale	17 V
Courant commuté minimum	5 mA
Distance de non-recouvrement	0,5 mm
Résistance d'isolement	> 10 MΩ
Hauteur	58 mm
Largeur	45 mm
Profondeur	57 mm
Poids du produit	0,18 kg

Environnement

Normes	BS 5424 CEI 60947 NF C 63-140 VDE 0660
Certifications du produit	CSA UL
Traitement de protection	TC se conformer à IEC 60068
Température ambiante de fonctionnement	-25...50 °C
Température ambiante de stockage	-50...80 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m sans
Tenue au feu	V1 se conformer à UL 94 Exigence 2 se conformer à NF F 16-101 Exigence 2 se conformer à NF F 16-102
Robustesse mécanique	Vibrations contacteur ouvert: 2 Gn, 5 à 300 Hz se conformer à CEI 60068-2-6 Vibrations contacteur fermé: 4 Gn, 5 à 300 Hz se conformer à CEI 60068-2-6 Chocs contacteur ouvert: 10 Gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27 Chocs contacteur fermé: 15 Gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	182 g
Hauteur de l'emballage 1	6,4 cm
Largeur de l'emballage 1	5,8 cm
Longueur de l'emballage 1	3,8 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
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
----------	---------