

XCKM106

interrupteur de position XCK-M - tige à ressort -
1 O + 1 F



Principales

Gamme de produits	Fins de course Telemecanique XC Standard
Nom de gamme	Format standard
Type de produit ou de composant	Commutateur de fin de course
Nom abrégé d'appareil	XCKM
Type de carter	Fixe
Type de tête	Tête multidirectionnelle
Matière	Métal
Matière du corps	Zamak
Mode de fixation	Par le corps
Mouvement tête de commande	Multi-directionnel
Appareil de commande	Tige souple à ressort à rappel
Type d'approche	Approche multi-directionnelle
Entrée de câble	3 entrées taraudées pour presse-étoupe Pg 11
Nombre de pôles	2
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"
Fonctionnement des contacts	À action brusque

Complémentaires

Mouvement d'attaque	Avec toute pièce mobile
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, capacité de serrage: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm ²
Forme d'isolation entre contacts	Zb
Type d'enclenchements	1
Ouverture positive	Sans
Couple minimal d'actionnement	0,13 N.m
Vitesse d'attaque minimale	0,01 m/min
Vitesse d'attaque maximale	1 m/s
Désignation code des contacts	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A conforme à EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A conforme à EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A c.a.
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V conforme à UL 508 500 V (degré de pollution 3) conforme à IEC 60947-1 300 V conforme à CSA C22.2 No 14
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ conforme à IEC 60255-7 catégorie 3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 KV conforme à IEC 60664 6 kV conforme à IEC 60947-1
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible, type gG
Durée de vie électrique	5000000 Cycle, DC-13, inductif type de charge, 120 V, 4 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conforme à IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycle, DC-13, inductif type de charge, 24 V, 7 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conforme à IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycle, DC-13, inductif type de charge, 48 V, 10 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conforme à IEC 60947-5-1 appendix C

Durée de vie mécanique	10000000 cycle
Largeur	64 mm
Hauteur	64 mm
Profondeur	30 mm
Poids du produit	0,25 kg
Description des bornes ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Environnement

Tenue aux chocs mécaniques	50 gn pour 11 ms conforme à EN/IEC 60068-2-27
Tenue aux vibrations	25 gn (f= 10...500 Hz) conforme à EN/IEC 60068-2-6
Degré de protection IP	IP66 conforme à EN/IEC 60529
Degré de protection IK	IK05 conforme à EN 50102
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I conforme à IEC 61140 Classe I conforme à NF C 20-030
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Traitement de protection	TC
Certifications du produit	UL CCC CSA
Normes	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN 60204-1 EN 60947-5-1 UL 508 IEC 60204-1

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,200 cm
Largeur de l'emballage 1	6,400 cm
Longueur de l'emballage 1	21,600 cm
Poids de l'emballage 1	270,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	18
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	5,345 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	288
Hauteur de l'emballage 3	77,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	60,000 cm
Poids de l'emballage 3	91,812 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------
