

Statut commercial: Commercialisé



## Principales

Gamme de produits	OsiSense XC
Nom de gamme	Format standard
Fonction produit	Commutateur de fin de course
Nom abrégé de l'appareil	XCKM
Type de carter	Fixe
Type de tête	Tête rotative
Matière	Métal
Matière du corps	Zamak
Mode de fixation	Par le corps
Mouvement tête de commande	Tournant
Type d'unité de commande	Levier à galet à rappel thermoplastique
Type d'approche	Approche latérale 2 directions
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 came 30°
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, capacité de serrage: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Forme d'isolation entre contacts	Zb
Type d'enclenchements	1
Ouverture positive	Avec
Couple minimum pour ouverture positive	0.25 N.m
Couple minimal d'actionnement	0.1 N.m
Vitesse d'attaque minimale	0.01 m/min
Vitesse d'attaque maximale	1,5 m/s
Désignation code des contacts	A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 0,125) se conformer à EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A) se conformer à EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[I <sub>the</sub> ] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A CA
[U <sub>i</sub> ] tension assignée d'isolement	300 V se conformer à CSA C22.2 No 14 500 V niveau de pollution 3 se conformer à IEC 60947-1 300 V se conformer à UL 508
Résistance entre bornes	<= 25 MΩ se conformer à IEC 60255-7 catégorie 3
[U <sub>imp</sub> ] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à IEC 60664 6 kV se conformer à IEC 60947-1
Protection contre les courts-circuits	10 A par gG cartouche fusible

Durée de vie électrique	5000000 cycle, DC-13, inductive type de charge, 120 V, 4 W, cadence de fonctionnement: <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycle, DC-13, inductive type de charge, 24 V, 7 W, cadence de fonctionnement: <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycle, DC-13, inductive type de charge, 48 V, 10 W, cadence de fonctionnement: <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C
Durée de vie mécanique	15000000 cycle
Largeur	64 mm
Hauteur	64 mm
Profondeur	30 mm
Poids	0.28 kg
Description des bornes ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO
Présentation du produit	Produit complet
Code de comptabilité	XCKM
Application spécifique	Classique

## Environnement

Tenue aux chocs mécaniques	50 gn (durée = 11 ms) se conformer à EN/IEC 60068-2-27
Tenue aux vibrations	25 gn (f = 10...500 Hz) se conformer à EN/IEC 60068-2-6
Degré de protection IP	IP66 se conformer à EN/IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK05 se conformer à EN 50102
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I se conformer à IEC 61140 Classe I se conformer 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 CSA CCC
Normes	CSA C22.2 No 14 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 IEC 60204-1 EN 60204-1 UL 508

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1007 - Déclaration de conformité Schneider Electric  <a href="#">Déclaration de conformité Schneider Electric</a>
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------