Fiche produit
Caractéristiques

XC2J419324
OsiSense XC métiers - Tige 3 x 3 l=1metre

Principales

Gamme de produit	OsiSense XC
Nom de gamme	Format spécial
Type de produit ou équipement	Commutateur de fin de course
Application spécifique du produit	Pour applications sévères
Nom de l'appareil	XC2J
Type de carter	Fixe
Type de tête	Tête rotative
Matière	Métal
Mouvement tête de commande	Tournant
Type d'unité de commande	Levier de tige carrée acier tringle carrée 3 mm, L = 125 mm
Mouvement d'attaque	Avec toute pièce mobile
Type d'approche	Approche latérale, 1 sens programmable
Nombre de pôles	1
Fonctionnement des contacts	À action brusque
Couple minimal d'actionnement	0,2 N.m
Vitesse d'attaque maximale	0,5 m/s

Complémentaires

Mode de fixation	Par le corps
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, capacité de serrage : 1 x 0,5…2 x 2,5 mm²
Entrée de câble	1 entrée comprenant un presse-étoupe, diamètre extérieur du câble : 6…13,5 mm
Forme d'isolation entre contacts	Za
Matière des contacts	Contacts plaqués argent
Ouverture positive	Sans
Vitesse d'attaque minimale	0,001 m/min
Désignation code des contacts	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V se conformer à CEI 60947-5-1 500 V se conformer à NF C 20-040 groupe C 300 V se conformer à CSA C22.2 No 14
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ se conformer à CEI 60255-7 catégorie 3 25 MΩ se conformer à NF C 93-050 méthode A
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible, type gG
Durée de vie électrique	5000000 Cycle, DC-13, 120 V, 4 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge : 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 5000000 Cycle, DC-13, 24 V, 10 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge : 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 5000000 cycle, DC-13, 48 V, 7 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge : 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C
Endurance mécanique	25000000 cycle
Largeur	40 mm
Hauteur	133 mm
Profondeur	41 mm

Les informations fournies dans cette documentation contiennent des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques sur les performances des produits concernés.
Cette documentation ne doit pas remplacer ni être utilisée pour la détermination de la conformité ou de la fiabilité de ces produits pour des applications propres à l'utilisateur.
Il incombe à l'utilisateur ou à l'intégrateur de réaliser une analyse des risques, une évaluation et des tests appropriés et complets des produits concernant les applications spécifiques prévues et l'utilisation qui en découle.
Ni TMSS Holding ni une quelconque de ses socii¿½ti¿½s affilii¿½es ou filiales ne pourra i¿½tre tenu responsable de toute utilisation inapproprii¿½e des informations ci-incluses.

Poids du produit	0,56 kg
Description des bornes ISO n°1	(13-14-11-12)OF

Environnement

Tenue aux chocs mécaniques	25 gn pour 18 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Tenue aux vibrations	10 gn (f= 10…500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Degré de protection IP	IP65 se conformer à CEI 60529 IP657 se conformer à NF C 20-010
Tenue aux chocs IK	IK08
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I se conformer à CEI 60536 Classe I se conformer à NF C 20-030
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…70 °C
Température ambiante de stockage	-40…70 °C
Traitement de protection	TC
Certifications du produit	NEMKO[RETURN]DEMKO[RETURN]CSA
Normes	CSA C22.2 No 14 EN/CEI 60947-5-1 CEI 60337-1 UL 508 VDE 0660-200

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3 cm
Largeur de l'emballage 1	29 cm
Longueur de l'emballage 1	100 cm
Poids de l'emballage 1	70 g

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Pour toutes les demandes Reach Rohs, contactez-nous Ã l'adresse	sustainability@tesensors.com

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois