

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	OsiSense XC
Nom de gamme	Format spécial
Fonction produit	Commutateur de fin de course
Application spécifique-du produit	Pour applications sévères
Nom abrégé 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	Thermoplastique levier à galet
Mouvement d'attaque	Avec came 30°
Type d'approche	Approche latérale, 2 directions
Nombre de pôles	1
Fonctionnement des-contacts	À action brusque
Couple minimal d'activation	0.3 N.m
Vitesse d'attaque maximale	1,5 m/s

Complémentaires


Mode de fixation	Par le corps
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, 1 x 0,5...2 x 2,5 mm ²
Entrée de câble	1 entrée comprenant un presse-étoupe, diamètre extérieur du câble: 6...13,5 mm
Forme d'isolation entre contacts	Za
Matériau des contacts	Contacts plaqués argent
Ouverture positive	Sans
Vitesse d'attaque minimale	0.001 m/min
Désignation code des contacts	DC-13 Q300(Ue = 250 V, Ie = 0.27 A) EN/IEC 60947-5-1 AC-15 A300(Ue = 240 V, Ie = 0,125) Ithe = 10 A EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V se conformer à CSA C22.2 No 14 500 V se conformer à IEC 60947-5-1 500 V se conformer à NF C 20-040 groupe C
Résistance entre bornes	<= 25 MΩ se conformer à IEC 60255-7 catégorie 3 <= 25 MΩ se conformer à NF C 93-050 méthode A
Protection contre les courts-circuits	10 A par cartouche fusible, type gG
Durée de vie électrique	5000000 cycle DC-13, 120 V 4 W, <= 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycle DC-13, 24 V 10 W, <= 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycle DC-13, 48 V 7 W, <= 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C
Durée de vie mécanique	30000000 cycle
Largeur	40 mm
Hauteur	143...183 mm
Profondeur	65 mm
Poids	0.62 kg

Description des bornes ISO n°1	(13-14-11-12)OF
Code de comptabilité	XC2J

Environnement

Tenue aux chocs mécaniques	25 gn pour 18 ms se conformer à IEC 60068-2-27
Tenue aux vibrations	10 gn (f = 10...500 Hz) se conformer à IEC 60068-2-6
Degré de protection IP	IP65 se conformer à IEC 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 IEC 60536 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	CSA DEMKO NEMKO
Normes	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 VDE 0660-200 UL 508 IEC 60337-1

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1014 - Déclaration de conformité Schneider Electric  Déclaration de conformité Schneider Electric
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
---------	---------