

# Fiche technique du produit

## Caractéristiques

# XC1AC177

interrupteur de position XC1AC levier à galet renforcé 2 F

Statut commercial : Arrêt de fabrication



! Ce produit n'est plus fabriqué

## Cycle de vie

Ce produit n'est plus fabriqué: 31 décembre 2008

Trouvez l'offre la plus adaptée à votre besoin dans la rubrique « Produits » ou contactez le "Centre de Contact Clients" au 0 825 012 999

## Principales

Gamme de produits	OsiSense XC
Nom de gamme	Format spécial
Fonction produit	Commutateur de fin de course
Application spécifique du produit	Manutention
Nom abrégé de l'appareil	XC1AC
Forme du capteur	-
Type de carter	Fixe
Type de tête	Tête de piston
Matière	Métal
Mode de fixation	Par le corps
Mouvement tête de commande	Linéaire
Type d'unité de commande	Levier à galet à rappel métal renforcé
Mouvement d'attaque	Avec came 30°
Type d'approche	Approche latérale 2 directions
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Entrée de câble	3 entrées taraudées pour presse-étoupe Pg 13,5, diamètre extérieur du câble: 9...12 mm
Nombre de pôles	2
Description des contacts	2 "F"
Fonctionnement des contacts	Coupure lente, échelonnée
Nombre de seuils	1
Ouverture positive	Sans
Effort minimal d'actionnement	29 N

## Complémentaires

Forme d'isolation entre contacts	Zb
Vitesse d'attaque maximale	1 m/s depuis la gauche 0.5 m/s depuis la droite
[I <sub>th</sub> ] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[U <sub>i</sub> ] tension assignée d'isolement	500 V CA
Résistance entre bornes	<= 8 mOhm
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible gG

Durée de vie électrique	1000000 cycle AC-15, 110 V 900 VA, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C 50/60 Hz, inductive type de charge 1000000 cycle AC-15, 230 V 1900 VA, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C 50/60 Hz, inductive type de charge 1000000 cycle AC-15, 48 V 450 VA, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C 50/60 Hz, inductive type de charge 1000000 cycle DC-13, 110 V 100 W, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C inductive type de charge 1000000 cycle DC-13, 230 V 95 W, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C inductive type de charge 1000000 cycle DC-13, 48 V 100 W, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C inductive type de charge 3000000 cycle AC-15, 110 V 350 VA, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C 50/60 Hz, inductive type de charge 3000000 cycle AC-15, 230 V 430 VA, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C 50/60 Hz, inductive type de charge 3000000 cycle AC-15, 48 V 170 VA, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C 50/60 Hz, inductive type de charge 3000000 cycle DC-13, 110 V 40 W, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C inductive type de charge 3000000 cycle DC-13, 230 V 33 W, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C inductive type de charge 3000000 cycle DC-13, 48 V 35 W, <= 60 cyc/mn, facteur de charge: 0.5 se conformer à IEC 60947-5-1 appendix C inductive type de charge
Durée de vie mécanique	10000000 cycle
Largeur	77 mm
Hauteur	113 mm
Profondeur	44 mm
Poids	0,87 kg
Description des bornes ISO n°1	(11-12)NC (13-14)NO

## Environnement

Tenue aux chocs mécaniques	95 gn 11 ms IEC 60068-2-27
Tenue aux vibrations	9 gn 10...500 Hz IEC 60068-2-6
Degré de protection IP	IP65 IEC 60529 IP65 NF C 20-010
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
Position de montage	Toutes positions
Certifications du produit	CSA
Normes	EN 60947-5-1 IEC 337-1 IEC 947-5-1 VDE 0660-200 CSA C22.2 No 14

## Durabilité de l'offre

RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Ne sera jamais conforme <b>Ne sera jamais conforme</b>
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil <b>Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil</b>
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------