

XCRE18

limit switch XCR - metal stay put crossed rods
lever square rod 6mm - 2X(1NC+NO)



Principal

Gamme de produits	OsiSense XC
Nom de gamme	Format spécial
Fonction produit	Commutateur de fin de course
Application spécifique du produit	Manutention mécanique et de levage
Nom abrégé de l'appareil	XCR
Forme du capteur	-
Type de carter	Fixe
Type de tête	Tête rotative
Matière	Métal
Mode de fixation	Par le corps
Mouvement tête de commande	Tournant
Type d'unité de commande	Stay put crossed rods lever metal square rod 6 mm
Type d'approche	Approche latérale, 2 directions
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, capacité de serrage: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm ²
Nombre de pôles	4
Description des contacts	2 x (1 "O" + 1 "F")
Fonctionnement des contacts	À action brusque
Élément de contact par sens de marche (circuit de contrôle)	2 par sens
Ouverture positive	Avec

Complémentaire

Matière du corps	Alliage de zinc
Mouvement d'attaque	Avec toute pièce mobile
Entrée de câble	1 entrée fileté pour presse-étoupe Pg 13,5, diamètre extérieur du câble: 9...12 mm conformément à NF C 68-300
Forme d'isolation entre contacts	Zb

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Type d'enclenchements	1
Couple minimum pour ouverture positive	0,7 N.m
Couple minimal d'actionnement	0,6 N.m
Vitesse d'attaque minimale	0,01 m/min
Vitesse d'attaque maximale	1.5 m/s
Course angulaire maximale	90 ° -90 °
Désignation code des contacts	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0.27 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V conformément à UL 508 500 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1 500 V (degré de pollution 3) conformément à VDE 0110 300 V conforming to CSA C22.2 No 14
Résistance maximale entre bornes	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à IEC 60664 6 kV conformément à IEC 60947-1
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible, type gG
Durée de vie électrique	5000000 cycles, DC-13, inductive load type, 120 V, 4 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13, inductive load type, 24 V, 7 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13, inductive load type, 48 V, 10 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C
Durée de vie mécanique	10000000 cycle
Largeur	85 mm
Hauteur	95 mm
Profondeur	75 mm
Poids	1,135 kg
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC

Environnement

Tenue aux chocs mécaniques	68 gn conforming to IEC 60068-2-27
Tenue aux vibrations	9 gn (f= 10...500 Hz) conformément à CEI 60068-2-6
Degré de protection IP	IP54 conforming to IEC 60529
Catégorie de surtension	Class I conforming to IEC 61140 Class I conforming to 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	CCC CSA
Normes	IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 EN 60204-1 EN 60947-5-1 NF C 79-130

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,04 kg
Hauteur de l'emballage 1	10 cm
Largeur de l'emballage 1	11 cm
Longueur de l'emballage 1	21,5 cm

Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	5
Poids de l'emballage 2	5,787 kg
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	80
Poids de l'emballage 3	98,98 kg
Hauteur de l'emballage 3	77 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm

Offre de la durabilité

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
----------	-----------