

## Fiche produit

### Caractéristiques

# XCKMR44D1H29

OsiSense XCKML - inter. de pos. - tige métal X  
6mm -2x(1O+1F)- dépen. - M20



### Principales

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 de l'appareil	XCKMR
Type de carter	Fixe
Type de tête	Tête rotative
Matière	Métal
Matière du corps	Zamak
Matière de la tête	Zamak
Mode de fixation	Par le corps
Mouvement tête de commande	Tournant
Type d'unité de commande	Levier tige en croix à position maintenue métal tringle carrée 6 mm, L = 200 mm
Type d'approche	Approche latérale, 2 directions
Entrée de câble	3 entrées taraudées pour presse-étoupe M20 x 1,5, diamètre extérieur du câble: 7...13 mm
Nombre de pôles	4
Description des contacts	2 x (1 "O" + 1 "F")
Fonctionnement des contacts	Coupage lente, sans contact à court-circuit

### Complémentaires

Mouvement d'attaque	Avec toute pièce mobile
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, capacité de serrage: 1 x 0,5...2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Forme d'isolation entre contacts	Zb
Type d'enclenchements	4 position électrique
Élément de contact par sens de marche (circuit de contrôle)	2 par sens
Ouverture positive	Sans
Couple minimal d'actionnement	0,5 N.m
Vitesse d'attaque minimale	6 m/min
Vitesse d'attaque maximale	1,5 m/s point d'actionnement sur la tige entre 65 et 95 mm
Course angulaire maximale	-180 ° 180 °
Désignation code des contacts	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix A Q150, DC-13 (Ue = 125 V), Ie = 0,55 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix A
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V se conformer à UL 508 300 V se conformer à CSA C22.2 No 14 500 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/IEC 60947-1
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ se conformer à CEI 60255-7 catégorie 3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 KV se conformer à IEC 60664 6 kV se conformer à EN/IEC 60947-1
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible, type gG

Endurance mécanique	2000000 cycle
Largeur	200 mm
Hauteur	118 mm
Profondeur	59 mm
Poids du produit	0,55 kg
Description des bornes ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

## Environnement

Tenue aux chocs mécaniques	50 gn 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	IK07 se conformer à EN 50102
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I se conformer à IEC 60536
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Traitement de protection	TC
Certifications du produit	CE CCC UL CSA
Normes	CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-1

## Durabilité de l'offre

Régulation REACh	 <a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------