



Principal

Gamme de produits	OsiSense XC
Nom de gamme	Format spécial
Fonction produit	Microswitch
Nom abrégé de l'appareil	XEP4
Design du détecteur	Sous-miniature, format DIN 41635 B, étanche
Type de tête	Tête de piston
Matière du levier	Acier inoxydable
Position de fixation du levier	A
Mouvement tête de commande	Linéaire
Type d'unité de commande	Levier plat
Type d'approche	Approche latérale
Raccordement électrique	Pré-câblé
Longueur de câble	0,5 m
Composition du câble	3 x 0,5 mm²
Description des contacts	1 F/O standard
Fonctionnement des contacts	À action brusque
Matériau des contacts	AgCdO

Complémentaire

Matière du corps	Polyester
Effort maximal d'actionnement	0,63 N position de fixation du levier en A 1,25 N position de fixation du levier en B
Effort de relâchement minimum	0,2 N position de fixation du levier en A 0,4 N position de fixation du levier en B
Fin de permutation max de force de déplacement	5 N position de fixation du levier en B 2,5 N position de fixation du levier en A
Point d'actionnement	10,7 mm position de fixation du levier en A

	9,6 mm position de fixation du levier en B
Trajectoire différentielle maximale	0,26 mm position de fixation du levier en B 0,52 mm position de fixation du levier en A
Course résiduelle aller minimum	1,2 mm position de fixation du levier en B 2,4 mm position de fixation du levier en A
Distance inter contact	0,4 mm
Désignation code des contacts	B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1,5 A) conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A) conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ith] courant thermique conventionnel	7,5 A à 250 V 50/60 Hz
Durée de vie mécanique	2000000 cycle
Largeur	7 mm
Hauteur	15 mm
Profondeur	20 mm
Poids	14,8 g
Description des bornes ISO n°1	(1-2-4)OC

Environnement

Degré d'étanchéité IP	IP67
Température de fonctionnement	-40...105 °C
Marquage	CE
Normes	UL 1054 EN 60947-5-1 EN 61058 IEC 60947-5-1 CURus

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	17 g
Hauteur de l'emballage 1	1,5 cm
Largeur de l'emballage 1	7 cm
Longueur de l'emballage 1	12 cm
Type d'emballage 2	BAG
Nb produits dans l'emballage 2	5
Poids de l'emballage 2	88 g
Hauteur de l'emballage 2	7 cm
Largeur de l'emballage 2	3 cm
Longueur de l'emballage 2	12 cm
Type d'emballage 3	S01
Nb produits dans l'emballage 3	100
Poids de l'emballage 3	1,924 kg
Hauteur de l'emballage 3	15 cm
Largeur de l'emballage 3	15 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm

Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
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
----------	-----------