



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
Mouvement tête de commande	Linéaire
Type d'unité de commande	Poussoir
Mouvement d'attaque	Sur embout
Type d'approche	Approche verticale
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	2,5 N position de fixation du levier en A 2,5 N position de fixation du levier en B
Effort de relâchement minimum	0,8 N position de fixation du levier en A 0,8 N position de fixation du levier en B
Fin de permutation max de force de déplacement	10 N position de fixation du levier en A 10 N position de fixation du levier en B
Point d'actionnement	8,4 mm position de fixation du levier en A 8,4 mm position de fixation du levier en B
Trajectoire différentielle maximale	0,13 mm position de fixation du levier en A

	0,13 mm position de fixation du levier en B
Course résiduelle aller minimum	0,6 mm position de fixation du levier en A 0,6 mm position de fixation du levier en B
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	14 mm
Profondeur	20 mm
Poids	14,1 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	EN 61058 CURus IEC 60947-5-1 UL 1054 EN 60947-5-1

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	16 g
Hauteur de l'emballage 1	1 cm
Largeur de l'emballage 1	8 cm
Longueur de l'emballage 1	10 cm
Type d'emballage 2	BAG
Nb produits dans l'emballage 2	5
Poids de l'emballage 2	81 g
Hauteur de l'emballage 2	8 cm
Largeur de l'emballage 2	3 cm
Longueur de l'emballage 2	10 cm
Type d'emballage 3	S01
Nb produits dans l'emballage 3	100
Poids de l'emballage 3	1,845 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
----------	-----------