

OsiSense XS6 - détecteur inductif -M30 - L62mm - laiton - Sn 15mm câble 2m

XS630B1PAL2

1 La production de ce produit a été arrêtée le: 20 juin 2023

(!) Ce produit n'est plus fabriqué.

Principales

Gamme de produit	Détecteurs de proximité inductifs Telemecanique XS
Nom de gamme	Universel
Type de capteur	Détecteur de proximité inductif
Application	Équipement mobile
Nom du capteur	XS6
Forme du capteur	Cylindrique M30
Dimension	62 mm
Type de carter	Fixe
Capacité de montage du détecteur	Encastrable
Matière	Métal
Type de signal de sortie	Numérique
Mode de raccordement	À 3 fils
[Sn] portée nominale	15 mm
Sortie logique	1 "F"
Type de circuit de sortie	СС
Type de sortie logique	PNP
Raccordement électrique	Sur plage
Longueur de câble	2 m
[Us] tension d'alimentation	1248 V CC avec protection contre l'inversion de polarité
Pouvoir de commutation en mA	<= 200 mA CC avec protection contre les surcharges et courts-circuits
Degré de protection IP	Double isolation IP68 se conformer à CEI 60529 IP69K se conformer à DIN 40050

Complémentaires

Type de filetage	M30 x 1,5
Face de détection	Frontal
Matière de la face avant	PPS
Matière du coffret	Laiton plagué nickel

Portée	> 815 mm
Domaine de fonctionnement	012 mm
Parcours différentiel	115% du sr
Composition du câble	3 x 0,34 mm²
Isolement	PVC
Etat LED	État sortie :1 LED (jaune)
Limites de la tension d'alimentation	1058 V CC
Fréquence de commutation	<= 500 Hz
Chute de tension maximale	<2 V (fermé)
Consommation électrique	<= 10 mA sans charge
Retard à la disponibilité maxi	10 ms
Retard réponse maximal	0,6 ms
Retard récupération maxi	1,4 ms
Marquage	CE
Longueur du filetage	52 mm
Longueur	62 mm
Poids	0,21 kg
Environnement	
Certifications du produit	CSA UL E2
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-2570 °C
Température ambiante de stockage	-4085 °C
Tenue aux vibrations	25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 1055 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Emballage	DOE.
Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,100 cm
Largeur de l'emballage 1	9,500 cm
LODGUOUR GO LOMBOLIOGO 1	42,000
Longueur de l'emballage 1	13,200 cm
Poids de l'emballage 1	195,000 g
Poids de l'emballage 1 Type d'emballage 2	195,000 g S03
Poids de l'emballage 1 Type d'emballage 2 Nb produits dans l'emballage 2	195,000 g S03 44
Poids de l'emballage 1 Type d'emballage 2 Nb produits dans l'emballage 2 Hauteur de l'emballage 2	195,000 g S03 44 30,000 cm
Poids de l'emballage 1 Type d'emballage 2 Nb produits dans l'emballage 2	195,000 g S03 44

9,132 kg

P06

352

77,000 cm

Poids de l'emballage 2

Nb produits dans l'emballage 3

Hauteur de l'emballage 3

Type d'emballage 3

Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	60,000 cm
Poids de l'emballage 3	87,420 kg

Durabilité de l'offre

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
Profil de circularité	Informations de fin de vie

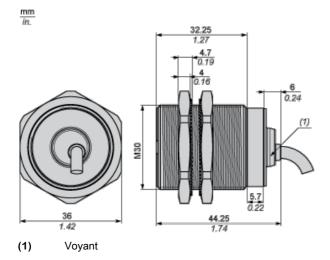
Garantie contractuelle

Garantie	18 months

XS630B1PAL2

Encombrements

Dimensions



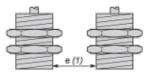
Fiche Produit

XS630B1PAL2

Montage et périmètre de sécurité

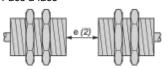
Distances minimales de montage

Côte à côte

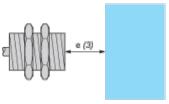


e(1) ≥ 30 mm (1.18 in.)

Face à face



e(2) ≥ 180 mm (7.09 in.) Face à un objet métallique



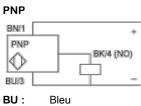
e(3) ≥ 45 mm (1.77 in.)

Fiche Produit

XS630B1PAL2

Schémas de raccordement

Schémas de câblage



BU: Bleu
BN: Marron
BK: Noir

Remplacement(s) recommandé(s)