

XS630B1MAL2

XS détecteur inductif métal - M30 L63mm
noyable Sn15mm AC/DC NO - 2m



Principales

Gamme de produit	Détecteurs de proximité inductifs Telemecanique XS
Nom de gamme	Universel
Type de capteur	Détecteur de proximité inductif
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	2 fils
[Sn] portée nominale	15 mm
Sortie logique	1 "F"
Type de circuit de sortie	CA/CC
Raccordement électrique	Sur plage
Longueur de câble	2 m
[Us] tension d'alimentation	24...240 V CA/CC 50/60 Hz
Pouvoir de commutation en mA	5...200 mA CC 5...300 mA CA
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 plaqué nickel
Portée	> 8...15 mm
Domaine de fonctionnement	0...12 mm
Parcours différentiel	1...15% du sr
Composition du câble	2 x 0,34 mm ²
Isolement	PVC
Etat LED	État sortie :1 LED (jaune)
Limites de la tension d'alimentation	20...264 V CA/CC
Courant résiduel maximal	0,8 mA état ouvert
Fréquence de commutation	<= 25 Hz CA <= 500 Hz CC
Chute de tension maximale	<5,5 V (fermé)
Retard à la disponibilité maxi	25 ms
Retard réponse maximal	0,5 ms
Retard récupération maxi	2 ms
Marquage	CE
Longueur du filetage	52 mm
Longueur	62 mm
Poids du produit	0,205 kg

Environnement

Certifications du produit	CSA[RETURN]JUL
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Tenue aux vibrations	25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 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

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,400 cm
Largeur de l'emballage 1	15,100 cm
Longueur de l'emballage 1	16,200 cm
Poids de l'emballage 1	186,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	44
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	9,097 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	352
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	60,000 cm
Longueur de l'emballage 3	80,000 cm
Poids de l'emballage 3	85,660 kg

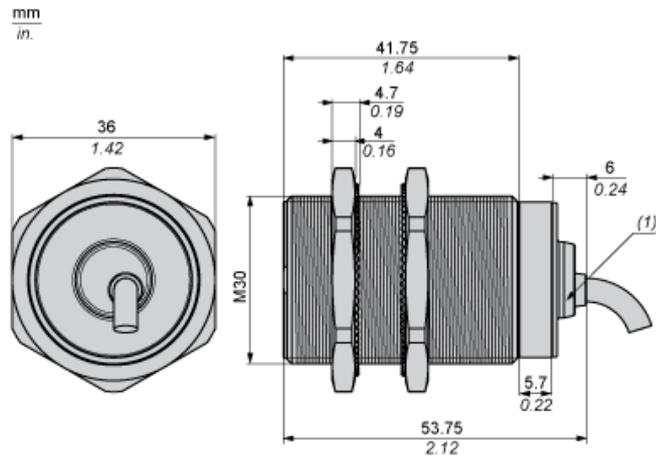
Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Pour toutes les demandes Reach Rohs, contactez-nous À l'adresse	sustainability@tesensors.com

Garantie contractuelle

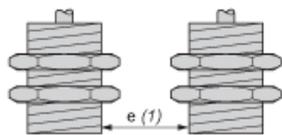
Garantie	18 mois
----------	---------

Dimensions



Distances minimales de montage

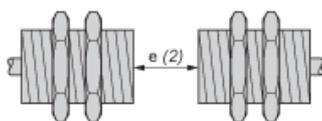
Côte à côte



e(1) 30 mm (1.18 in.)

≥

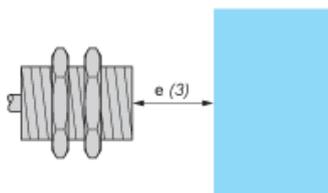
Face à face



e(2) 180 mm (7.09 in.)

≥

Face à un objet métallique



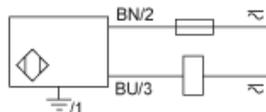
e(3) 45 mm (1.77 in.)

≥

Schémas de câblage

2 fils CA ou CC

Sortie NO



BU : Bleu
BN : Marron