

Statut commercial : Arrêt de fabrication consulter si stock



Cycle de vie



La production de ce produit a été arrêtée le: 31 décembre 2019

⚠ Arrêt de fabrication
consulter si stock

Principales

Gamme de produits	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Nom de gamme	Universel
Type de capteur	Détecteur de proximité inductif
Application	-
Nom du détecteur	XS1
Forme du capteur	Cylindrique M12
Dimension	50 mm
Type de carter	Fixe
Capacité de montage du détecteur	Encastrable
Matière	Métal
Matière du coffret	Laiton plaqué nickel
Type de signal de sortie	Numérique
Mode de raccordement	À 3 fils
Portée nominale	4 mm
Sortie numérique	1 "F"
Type de circuit de sortie	CC
Type de sortie numérique	PNP
Raccordement électrique	Connecteur mâle M12, 4 broches
[Us] tension d'alimentation	12...24 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	IP67 se conformer à CEI 60529 IP69K se conformer à DIN 40050

Complémentaires

Type de filetage	M12 x 1
------------------	---------

Face de détection	Frontal
Matière de la face avant	PPS
Domaine de fonctionnement	0...3,2 mm
Parcours différentiel	1...15% du sr
État LED	État sortie: 1 LED (jaune)
Limites de la tension d'alimentation	10...36 V CC
Fréquence de commutation	<= 2500 Hz
Chute de tension maximale	<2 V (fermé)
Consommation électrique	0...10 mA sans charge
Retard à la disponibilité maxi	5 ms
Retard réponse maximal	0,2 ms
Retard récupération maxi	0,2 ms
Marquage	CE
Longueur du filetage	30 mm
Hauteur	12 mm
Longueur	50 mm
Poids du produit	0,02 kg

Environnement

Certifications du produit	UL CSA
Température ambiante de fonctionnement	-25...50 °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

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	40 g
Hauteur de l'emballage 1	4,2 cm
Largeur de l'emballage 1	6,5 cm
Longueur de l'emballage 1	9,6 cm

Offer Sustainability

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 mois
----------	---------

la référence XS1N12PA349D peut être remplacée par la référence suivante :



Détecteur inductif XS XS112B3PAM12

XS détecteur inductif métal - M12 L49mm noyable Sn4mm DC3-PNP NO - M12

Qté 1
