Fiche technique du produit XS1M12PA370 Caractéristiques

détecteur inductif XS1 cylindrique M12 Sn 2 mm câble 2m

Statut commercial : Arrêt de commercialisation



Cycle de vie

La production de ce produit a été arrêtée le: 31 mai 2010

Principales

Timolpaido		_
Gamme de produits	Telemecanique Inductive proximity sensors XS	
Nom de gamme	Universel	
Type de capteur	Détecteur de proximité inductif	
Nom du détecteur	XS1	
Forme du capteur	Cylindrique M12	
Type de carter	Fixe	
Capacité de montage du détecteur	Encastrable	
Type de signal de sortie	Numérique	-
Mode de raccordement	À 3 fils	
Sortie numérique	1 "F"	:
Type de circuit de sortie	CC	
Type de sortie numérique	PNP	
Raccordement électrique	Sur plage	
Longueur de câble	2 m	
[Us] tension d'alimentation	1224 V CC avec protection contre l'inversion de polarité	
Pouvoir de commutation en mA	<= 200 mA avec protection contre les surcharges et courts-circuits	

Complémentaires

Type de filetage	M12 x 1	
Face de détection	Frontal	7000
Matière de la face avant	PPS	
Composition du câble	3 x 0,25 mm ²	
Isolement	PvR	
État LED	État sortie: 1 LED (jaune)	
Limites de la tension d'alimentation	1036 V CC	
Fréquence de commutation	<= 1000 Hz	
Chute de tension maximale	<2 V (fermé)	
Consommation électrique	010 mA sans charge	esac
Retard à la disponibilité maxi	5 ms	2
Retard réponse maximal	0,3 ms	
		4

Retard récupération maxi	0,7 ms
Marquage	CE

Environnement

Certifications du produit	UL CSA	
Température ambiante de 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	

Packing Units

Poids de l'emballage (Kg)	0,098 kg	
Hauteur de l'emballage 1	0,420 dm	
Largeur de l'emballage 1	1,320 dm	
Longueur de l'emballage 1	0,960 dm	

Garantie contractuelle

O ":	40
Garantie	18 mois
	10 111010

la référence XS1M12PA370 peut être remplacée par la référence suivante :



Détecteur inductif XS XS612B1PAL2

XS détecteur inductif métal - M12 L54mm noyable Sn4mm DC3-PNP NO - 2m Qté 1