

XS4P18MA230

détecteur inductif XS4 - cylindrique M18 - Sn 8 mm - câble 2m



Principales

Gamme de produits	Détecteurs de proximité inductifs Telemecanique XS
Nom de gamme	Universel
Type de détecteur	Détecteur de proximité inductif
Nom du détecteur	XS4
Forme du capteur	Cylindrique M18
Dimension	62 mm
Type de carter	Fixe
Capacité de montage du détecteur	Non encastrable
Matière	Plastique
Type de signal de sortie	Numérique
Mode de raccordement	2 fils
Portée nominale	8 mm
Sortie TOR	1 "F"
Type de circuit de sortie	C.a./c.c.
Raccordement électrique	Câble
Longueur de câble	2 m
[Us] tension assignée d'alimentation	24...240 V c.a./c.c. 50/60 Hz
Pouvoir de commutation en mA	5...200 mA c.c. 5...300 mA c.a.
Degré de protection IP	Double isolation IP68 conforme à IEC 60529

Complémentaires

Type de filetage	M18 x 1
Zone de détection	Frontal
Matière de la face avant	PPS
Matière du coffret	PPS
Domaine de fonctionnement	0...6,4 mm
Parcours différentiel	1...15% du sr
Composition du câble	2 x 0,34 mm ²
Matière de l'isolant du fil	PVC
LED d'état	État sortie: 1 DEL (jaune)
Limites de la tension d'alimentation	20...264 V c.a./c.c.
Courant résiduel maximal	0,6 mA état ouvert
Fréquence de commutation	<= 2000 Hz c.c. <= 25 Hz c.a.
Chute de tension maximale	<5,5 V (fermé)
Retard à la disponibilité maxi	40 ms
Retard réponse maximal	0,2 ms
Retard récupération maxi	0,2 ms
Marquage	CE
Longueur du filetage	52 mm
Hauteur	18 mm

Longueur	62 mm
Poids du produit	0,1 kg

Environnement

Certifications du produit	CCC Ecolab CSA UL
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Tenue aux vibrations	25 gn amplitude= +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) conforme à IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn pour 11 ms conforme à IEC 60068-2-27

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2,0 cm
Largeur de l'emballage 1	9,5 cm
Longueur de l'emballage 1	13,0 cm
Poids de l'emballage 1	95,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	44
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	4,623 kg

Caractéristiques environnementales

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
----------	-----------