

XS508B1PASA3

DETECTEUR INDUCTIF CYLINDRIQ M8 12 24V DC PNP NO 3FILS NOYABLE CONNECT M12 DEPO



Principales

Gamme de produit	Détecteurs de proximité inductifs Telemecanique XS
Nom de gamme	Universel
Type de capteur	Détecteur de proximité inductif
Nom du capteur	XS5
Forme du capteur	Cylindrique M8
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	1,5 mm
Sortie logique	1 "F"
Type de circuit de sortie	CC
Type de sortie logique	PNP
Raccordement électrique	Sur plage
[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

Complémentaires

Type de filetage	M8 x 1
Face de détection	Frontal
Matière de la face avant	PPS
Matière du coffret	Acier inoxydable 303
Domaine de fonctionnement	0...1,2 mm
Parcours différentiel	1...15% du sr
Composition du câble	3 x 0,11 mm ²
Isolement	PVC
Etat LED	État sortie :1 LED (jaune)
Limites de la tension d'alimentation	10...36 V CC
Fréquence de commutation	<= 5000 Hz
Chute de tension maximale	<2 V (fermé)
Consommation électrique	<= 10 mA sans charge
Retard à la disponibilité maxi	10 ms
Retard réponse maximal	0,1 ms
Retard récupération maxi	0,1 ms
Marquage	CE
Longueur du filetage	25 mm

Environnement

Certifications du produit	CSA[RETURN]UL
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

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)
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie