



Principal

Gamme de produits	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Nom de gamme	Application
Type de détecteur	Détecteur de proximité inductif
Type de circuit	Sortie analogique
Nom du détecteur	XS4
Forme du capteur	Cylindrique M18
Dimension	41 mm
Type de carter	Fixe
Capacité de montage du détecteur	Non encastrable
Matière	Plastique
Type de signal de sortie	Analogique
Mode de raccordement	2 fils
Portée nominale	8 mm
Type de circuit de sortie	DC
Plage de sortie analogique	4...20 mA
Raccordement électrique	Câble
Longueur de câble	10 m
[Us] tension d'alimentation	12...24 V DC
Degré de protection IP	IP67 conformément à CEI 60529

Complémentaire

Type de filetage	M18 x 1
Face de détection	Frontal
Matière de la face avant	PPS
Matière du boîtier	PBT
Domaine de fonctionnement	0,8...8 mm

Précision de répétition	<= 3% du Sr
Erreur de linéarité	+/- 2 mA
Composition du câble	3 x 0,34 mm ²
Matière de l'isolant du fil	PvR
Limites de la tension d'alimentation	10...38 V DC
Fréquence de commutation	<= 500 Hz
Consommation électrique	4 mA no-load
Dérive du courant de sortie maximal	10 %
Marquage	CE
Longueur du filetage	26 mm
Hauteur	18 mm
Longueur	41 mm

Environnement

Certifications du produit	CSA UL
Température de fonctionnement	-25...70 °C

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,505 kg
Hauteur de l'emballage 1	1,330 dm
Largeur de l'emballage 1	0,800 dm
Longueur de l'emballage 1	0,820 dm

Offre de la durabilité

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