



Principal

Gamme de produits	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Nom de gamme	Application
Type de détecteur	Détecteur de proximité inductif
Fonction de l'appareil	#N/A
Nom du détecteur	XS9
Forme du capteur	Forme plate 80 x 80 x 26
Dimension	26 mm
Type de carter	Fixe
Capacité de montage du détecteur	Encastrable
Matière	Plastique
Matière du boîtier	PBT
Type de signal de sortie	Analogique
Mode de raccordement	2 fils
Portée nominale	40 mm
Type de circuit de sortie	DC
Plage de sortie analogique	4...20 mA
Raccordement électrique	Male connector M12, 4 pins
[Us] tension d'alimentation	24 V DC
Degré de protection IP	Double isolation IP67 conformément à CEI 60529

Complémentaire

Face de détection	Frontal
Matière de la face avant	PBT
Domaine de fonctionnement	5...40 mm
Précision de répétition	<= 3% du Sr
Erreur de linéarité	+/- 2 mA
LED d'état	Sans
Limites de la tension d'alimentation	15...36 V DC
Fréquence de commutation	<= 100 Hz
Consommation électrique	0...4 mA sans charge

Dérive du courant de sortie maximal	10 %
Marquage	CE
Profondeur	26 mm
Hauteur	80 mm
Largeur	80 mm

Environnement

Certifications du produit	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) conforming to IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn pour 11 ms conformément à CEI 60068-2-27

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	373 g
Hauteur de l'emballage 1	4,1 cm
Largeur de l'emballage 1	9,5 cm
Longueur de l'emballage 1	13 cm
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	5
Poids de l'emballage 2	2,074 kg
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	15 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Offre de la durabilité

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

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------