



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 40 x 40 x 15
Dimension	15 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	15 mm
Type de circuit de sortie	DC
Plage de sortie analogique	4...20 mA
Raccordement électrique	Cable
Longueur de câble	2 m
[Us] tension d'alimentation	24 V DC
Degré de protection IP	IP68 double insulation conforming to IEC 60529

Complémentaire

Face de détection	Frontal
Matière de la face avant	PBT
Domaine de fonctionnement	2... 15 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
LED d'état	Sans

Limites de la tension d'alimentation	15...36 V DC
Fréquence de commutation	<= 1000 Hz
Consommation électrique	0...4 mA sans charge
Dérive du courant de sortie maximal	10 %
Marquage	CE
Profondeur	15 mm
Hauteur	40 mm
Largeur	40 mm

Environnement

Certifications du produit	CSA UL Ecolab
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)	126 g
Hauteur de l'emballage 1	13,2 cm
Largeur de l'emballage 1	9,4 cm
Longueur de l'emballage 1	4,4 cm
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	22
Poids de l'emballage 2	3,019 kg
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 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
----------	-----------