Fiche produit
Caractéristiques

XS9C11RMBL01U20
XS détecteur inductif plast - 40x40x15mm noyable Sn15mm AC/DC NC - 0,1m+20UNF



Principales

Gamme de produit	Détecteurs de proximité inductifs Telemecanique XS
Nom de gamme	Application
Type de produit ou équipement	Capteur
Type de capteur	Détecteur de proximité inductif
Application	Surveillance de la rotation
Nom du capteur	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 coffret	PBT
Type de signal de sortie	Numérique
Mode de raccordement	2 fils
[Sn] portée nominale	15 mm
Sortie logique	1 "O"
Type de circuit de sortie	CA/CC
Raccordement électrique	Connecteur mâle distant 1/2"20 UNF, 3 broches
Longueur de câble	0,15 m
[Us] tension d'alimentation	24…240 V CA/CC 50/60 Hz
Pouvoir de commutation en mA	5…200 mA CC 5…300 mA CA
Degré de protection IP	Double isolation IP67 conforming to CEI 60529

Complémentaires

Face de détection	Frontal
Matière de la face avant	PBT
Portée	> 8…15 mm
Réglage gamme de fréquence	6…6000 cyc/mn
Domaine de fonctionnement	0…12 mm
Parcours différentiel	3…15% du Fr
Précision de répétition	3% du Sr
Isolement	PVC
Etat LED	Alimentation activée :1 LED (vert) État sortie :1 LED (jaune)
Limites de la tension d'alimentation	20…264 V CA/CC
Courant résiduel maximal	1,5 mA état ouvert
Fréquence de commutation	<= 800 Hz
Chute de tension maximale	<5,5 V (fermé)
Temporisation à la mise sous tension	9 s standard
Marquage	CE
Profondeur	15 mm
Hauteur	40 mm
Largeur	40 mm
Poids du produit	0,06 kg

Les informations fournies dans cette documentation contiennent des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques sur les performances des produits concernés.
Cette documentation ne doit pas remplacer ni être utilisée pour la détermination de la conformité ou de la fiabilité de ces produits pour des applications propres à l'utilisateur.
Il incombe à l'utilisateur ou à l'intégrateur de réaliser une analyse des risques, une évaluation et des tests appropriés et complets des produits concernant les applications spécifiques prévues et l'utilisation qui en découle.
Ni TMSS Holding ni une quelconque de ses socï¿½tï¿½s affiliï¿½es ou filiales ne pourra ï¿½tre tenu responsable de toute utilisation inappropriï¿½e des informations ci-incluses.

Environnement

Certifications du produit	CSA[RETURN]UL[RETURN]CCC
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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,200 cm
Largeur de l'emballage 1	9,700 cm
Longueur de l'emballage 1	6,500 cm
Poids de l'emballage 1	90,000 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	15 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	914,000 g

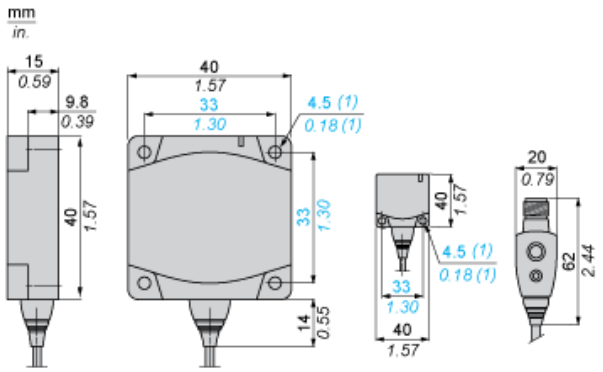
Durabilité de l'offre

Pour toutes les demandes Reach Rohs, contactez-nous Ã l'adresse	sustainability@tesensors.com

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Dimensions

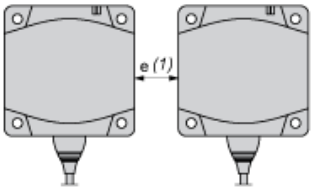


(1) Pour vis de type CHC

Installation

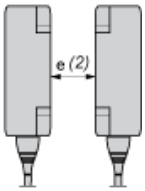
Distances minimales de montage (mm)

Côte à côte



e(1) 60
≥

Face à face



e(2) 120
≥

Schémas de câblage

2 fils CC (non polarisé)

