XS630B1PAL01C

DETECTEUR INDUCTIF XS6 CYLINDRIQUE DIA30 SN 15 MM CONNECTEUR DIN DEPORTE 150MM





Principales

Gamme de produit	Détecteurs de proximité inductifs Telemecanique XS
Nom de gamme	Universel
Type de capteur	Détecteur de proximité inductif
Application	Équipement mobile
Nom du capteur	XS6
Forme du capteur	Cylindrique M30
Dimension	62 mm
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	15 mm
Sortie logique	1 "F"
Type de circuit de sortie	CC
Type de sortie logique	PNP
Raccordement électrique	Connecteur mâle distant DIN 43650A
Longueur de câble	0,15 m
[Us] tension d'alimentation	1248 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	Double isolation IP68 se conformer à CEI 60529 IP69K se conformer à DIN 40050

Complémentaires

Complementaires	
Type de filetage	M30 x 1,5
Face de détection	Frontal
Matière de la face avant	PPS
Matière du coffret	Laiton plaqué nickel
Portée	> 815 mm
Domaine de fonctionnement	012 mm
Parcours différentiel	115% du sr
Composition du câble	3 x 0,34 mm²
Isolement	PVC
Etat LED	État sortie :1 LED (jaune)
Limites de la tension d'alimentation	1058 V CC
Fréquence de commutation	<= 500 Hz CC
Chute de tension maximale	<2 V (fermé)
Consommation électrique	<= 10 mA sans charge
Retard à la disponibilité maxi	10 ms
Retard réponse maximal	0,6 ms
Retard récupération maxi	1,4 ms
Marquage	CE

Longueur du filetage	52 mm
Longueur	62 mm
Poids du produit	0,205 kg

Environnement

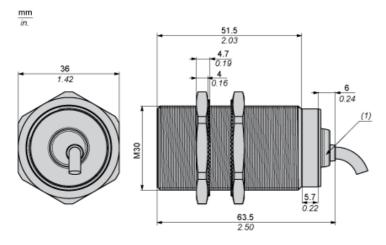
Certifications du produit	E2
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-2570 °C
Température ambiante de stockage	-4085 °C
Tenue aux vibrations	25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 1055 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27

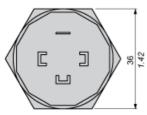
Durabilité de l'offre

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

XS630B1PAL01C

Dimensions

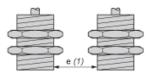




(1) Voyant

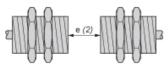
Distances minimales de montage

Côte à côte



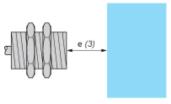
e(1) 30 mm (1.18 in.)

Face à face



e(2) 180 mm (7.09 in.) ≥

Face à un objet métallique



e(3) 45 mm (1.77 in.)

Fiche produit Schémas de raccordement

XS630B1PAL01C

Schémas de câblage

EN 175301-803-A





