

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	OsiSense XS
Nom de gamme	Application
Type de détecteur	Détecteur de proximité inductif
Fonction de l'appareil	#N/A
Nom du détecteur	XS2
Forme du capteur	Cylindrique M30
Dimension	70 mm
Type de carter	Fixe
Capacité de montage- du détecteur	Non encastrable
Matière	Acier inoxydable
Type de signal de sortie	Numérique
Mode de raccordement	À 3 fils
Portée nominale	22 mm
Sortie numérique	1 "F"
Type de circuit de sortie	CC
Type de sortie TOR	PNP
Raccordement élec- trique	4 broches M12 connecteur mâle
[Us] tension d'alimenta- tion	12...24 V CC avec protection contre l'inversion de- polarité
Pouvoir de commutatio- n en mA	<= 200 mA avec protection contre les surcharges et- courts-circuits
Degré de protection IP	IP67 se conformer à IEC 60529 IP69K se conformer à DIN 40050

Complémentaires

Type de filetage	M30 x 1.5
Face de détection	Frontal
Matière de la face avant	PPS
Matière du boîtier	Acier inoxydable 316 L
Portée	> 15...40 mm
Domaine de fonctionnement	0...17.6 mm
Parcours différentiel	1...15% du sr
État LED	1 LED jaune pour état sortie
Limites de la tension d'alimentation	10...36 V CC
Fréquence de commutation	<= 500 Hz
Tension de déchet	<= 2 V à fermé état
Consommation électrique	<= 10 mA à sans charge
Retard à la disponibilité	<= 10 ms
Retard réponse	<= 0,6 ms
Retard récupération	<= 1,4 ms
Marquage	CE
Longueur du filetage	36 mm
Longueur	70 mm
Poids	0.145 kg

Environnement

Certifications du produit	CSA UL
Température de fonctionnement	-25...85 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Tenue aux vibrations	25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) se conformer à IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn pour 11 ms se conformer à IEC 60068-2-27

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0936 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible Profil Environnemental Produit
Instructions de fin de vie du produit	Disponible Manuel De Fin De Vie

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------