

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	OsiSense XS
Nom de gamme	Application
Type de détecteur	Détecteur de proximité inductif
Fonction de l'appareil	-
Nom du détecteur	XS6
Forme du capteur	Cylindrique M18
Dimension	60 mm
Type de carter	Fixe
Capacité de montage- du détecteur	Non encastrable
Matière	Métal
Type de signal de sortie	Numérique
Mode de raccordement	À 3 fils
Portée nominale	6 mm encastrable 9 mm non encastrable
Sortie numérique	1 "F"
Type de circuit de sortie	CC
Type de sortie TOR	PNP
Raccordement élec- trique	Connecteur mâle distant M12 4 broches
Longueur de câble	0,15 m
[Us] tension d'alimenta- tion	12...24 V CC avec protection contre l'inversion de- polarité
Pouvoir de commutatio- n en mA	<= 100 mA CC avec protection contre les surcharge- s et courts-circuits
Degré de protection IP	Double isolation IP67 se conformer à IEC 60529 IP69K se conformer à DIN 40050

Complémentaires

Type de filetage	M18 x 1
Face de détection	Frontal
Matière de la face avant	PPS
Matière du boîtier	Laiton plaqué nickel
Portée	> 8...15 mm
Zone de réglage fin	3...6 mm encastrable 3...9 mm non encastrable
Parcours différentiel	1...15% du sr
Composition du câble	3 x 0,34 mm ²
Matière de l'isolant du fil	PvR
État LED	1 LED (vert) pour alimentation active et mode apprentissage 1 LED (jaune) pour état sortie
Limites de la tension d'alimentation	10...36 V CC
Fréquence de commutation	<= 1000 Hz
Tension de déchet	<= 2 V, fermé état
Consommation électrique	<= 10 mA (sans charge)
Retard à la disponibilité	<= 10 ms
Retard réponse	<= 0,3 ms
Retard récupération	<= 0,7 ms
Marquage	CE
Longueur du filetage	44 mm

Longueur	64 mm
Poids	0.15 kg

Environnement

Certifications du produit	UL CSA
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) se conformer à IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn (durée = 11 ms) se conformer à IEC 60068-2-27

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1151 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
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
---------	---------