Fiche Produit
Charactéristiques

XUK5ANANL2
photo-electric sensor - XUK - diffuse - Sn 1m - 12..24VDC - cable 2m

Principal

Gamme de produits	OsiSense XU
Nom de gamme	Utilisation générale monomode
Type de détecteur électronique	Détecteur photo-électrique polarisé
Nom du détecteur	XUK
Forme du capteur	Compact 50 x 50
Système de détection	Réflexion directe
Matière	Plastique
Type de signal de sortie	Numérique
Type de circuit d'alimentation	DC
Mode de raccordement	À 3 fils
Type de sortie TOR	NPN
Sortie numérique	1 "F"
Raccordement électrique	Cable
Longueur de câble	2 m
Application spécifique du produit	-
Émission	Infrarouge réflexion directe
Portée nominale	1 m réflexion directe

Complémentaire

Matière du boitier	PBT
Matière de la lentille	PMMA
Portée maximale	1,5 m réflexion directe
Type de sortie	Statique
Matière de l'isolant du fil	PVC
LED d'état	1 LED (jaune) pour état sortie
[Us] tension d'alimentation	12...24 V DC

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Pouvoir de commutation en mA	<= 100 mA (protection contre les surcharges et court-circuits)
Fréquence de commutation	<= 250 Hz
Chute de tension maximale	<1,5 V (régime fermé)
Consommation électrique	<= 35 mA sans charge
Retard à la disponibilité maxi	15 ms
Retard réponse maximal	2 ms
Retard récupération maxi	2 ms
Réglage	Sans réglage sensibilité
Profondeur	50 mm
Hauteur	50 mm
Largeur	18 mm
Poids	0,07 kg

Environnement

Certifications du produit	CSA CE UL
Température de fonctionnement	-25…55 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…70 °C
Tenue aux vibrations	7 gn, amplitude = +/-1,5 mm (f = 10…55 Hz) conformément à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 11 ms) conformément à CEI 60068-2-27
Degré de protection IP	Double isolation IP65 conformément à CEI 60529

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,164 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,440 dm
Largeur de l'emballage 1	0,970 dm
Longueur de l'emballage 1	1,340 dm

Offre de la durabilité

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) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

Garantie	18 months