Fiche produit Caractéristiques

XUK2AKSNL2T

OsiSense XUK - détecteur photoélectrique - barrage - Sn 30m - câble 2m





Principales

Gamme de produits	OsiSense XU
Nom de gamme	Utilisation générale monomode
Type de capteur électronique	Transmetteur de capteur photoélectrique
Nom du détecteur	XUK
Forme du capteur	Compact 50 x 50
Système de détection	Barrière lumineuse
Matière	Plastique
Type de circuit d'alimentation	CC
Mode de raccordement	À 3 fils
Raccordement électrique	Câble
Longueur de câble	2 m
Application spécifique du produit	-
Émission	Infrarouge barrière lumineuse
Portée nominale	30 m barrière lumineuse récepteur requis

Complémentaires

Complementance	
Matière du coffret	PBT
Matière de la lentille	PMMA
Portée maximale	45 m barrière lumineuse
Entrée additionnelle	Test si coupure émission
Isolement	PVC
État LED	1 LED (vert) pour alimentation activée
[Us] tension d'alimentation	1224 V CC avec protection contre l'inversion de polarité
Limites de la tension d'alimentation	1036 V CC
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 du produit	0,19 kg

Environnement

Certifications du produit	CE CSA UL
Température de fonctionnement	-2555 °C
Température ambiante pour le stockage	-4070 °C
Tenue aux vibrations	7 gn, amplitude = +/-1,5 mm (f = 1055 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 11 ms) se conformer à CEI 60068-2-27
Degré de protection IP	Double isolation IP65 se conformer à CEI 60529

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) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	d Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	☑ Informations De Fin De Vie

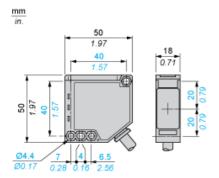
Garantie contractuelle

Garantie	18 mois	

Fiche produit Encombrements

XUK2AKSNL2T

Dimensions



Fiche produit Schémas de raccordement

XUK2AKSNL2T

Schémas de câblage

Emetteur



BN: Marron BU: Bleu VI: Violet Entrée 2/VI:

non connectée : faisceau établi
connectée à - : faisceau coupé

Fiche produit Courbes de performance

XUK2AKSNL2T

Courbes de détection

