

XUK1ARCNL2

OsiSense XUK - détecteur photoélectrique -
réflex - Sn 7m -O+F- câble 2m



Principales

Gamme de produit	Détecteurs photoélectriques Telemecanique XU
Nom de gamme	Utilisation générale monomode
Type de capteur électronique	Détecteur photo-électrique polarisé
Nom du capteur	XUK
Forme du capteur	Compact 50 x 50
Système de détection	Réflex
Matière	Plastique
Type de signal de sortie	Numérique
Type de circuit d'alimentation	CA/CC
Mode de raccordement	À 5 fils
Sortie logique	1 "F"/ "O"
Raccordement électrique	Sur plaque
Longueur de câble	2 m
Application spécifique du produit	-
Emission	Infrarouge réflex
[Sn] portée nominale	7 m réflex réflecteur XUZC50 requis

Complémentaires

Matière du coffret	PBT
Matière de la lentille	PMMA
Portée maximale	10 m réflex
Type de sortie	Relais
Entrée additionnelle	Essai de rupture
Composition du câble	5 x 0,34 mm ²
Isolement	PVC
Diamètre extérieur du câble	6 mm
État LED	1 LED (jaune) pour état sortie 1 LED (vert) pour alimentation
[Us] tension d'alimentation	24...240 V CA/CC
Limites de la tension d'alimentation	20...264 V CA
Pouvoir de commutation en mA	3 A (cos φ = 1 pour 0,5 million cycles à raison de 1 cycle fonction. /sec. à 250 V)
Fréquence de commutation	<= 20 Hz
Consommation électrique	<= 35 mA sans charge
Puissance consommée maximale en W	2 W CA
Retard à la disponibilité maxi	60 ms
Retard réponse maximal	25 ms
Retard récupération maxi	25 ms
Réglage	Sans réglage sensibilité
Durée de vie électrique	500000 cycle, cos f = 1, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 250 V
Profondeur	50 mm
Hauteur	50 mm
Largeur	18 mm
Poids du produit	0,035 kg

Les informations fournies dans cette documentation contiennent des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques sur les performances des produits concernés. Cette documentation ne doit pas remplacer ni être utilisée pour la détermination de la conformité ou de la fiabilité de ces produits pour des applications propres à l'utilisateur. Il incombe à l'utilisateur ou à l'intégrateur de réaliser une analyse des risques, une évaluation et des tests appropriés et complets des produits concernant les applications spécifiques prévues et l'utilisation qui en découle. Ni TMSS Holding ni une quelconque de ses sociétés affiliées ou filiales ne pourra être tenue responsable de toute utilisation inappropriée de ces informations ci-incluses.

Environnement

Certifications du produit	Ecolab[RETURN]CE
Température de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	7 gn, amplitude = +/-1,5 mm (f = 10...55 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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,2 cm
Largeur de l'emballage 1	13,2 cm
Longueur de l'emballage 1	9,6 cm
Poids de l'emballage 1	185,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	22
Hauteur de l'emballage 2	15,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	4,641 kg
Type d'emballage 3	PAL
Nb produits dans l'emballage 3	352
Hauteur de l'emballage 3	77,0 cm
Largeur de l'emballage 3	60,0 cm
Longueur de l'emballage 3	80,0 cm
Poids de l'emballage 3	80,9 kg

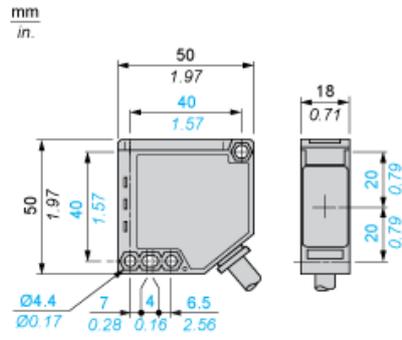
Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Pour toutes les demandes Reach Rohs, contactez-nous À l'adresse	sustainability@tesensors.com

Garantie contractuelle

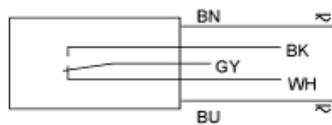
Garantie	18 mois
----------	---------

Dimensions



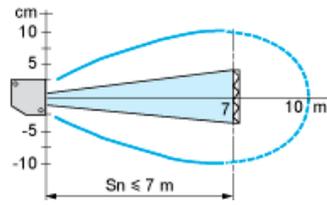
Schémas de câblage

Sortie relais



BN : Marron
BU : Bleu
NO/ Noir
BK :
Relais Gris
commun/
GY :
NC/ Blanc
WH :

Courbes de détection



Avec réflecteur XUZY50