



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	CC
Mode de raccordement	À 3 fils
Type de sortie logique	PNP
Sortie logique	1 "F"
Raccordement électrique	Sur plage
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	Statique
Isolement	PVC
État LED	1 LED (jaune) pour état sortie
[Us] tension d'alimentation	12...24 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	0,07 kg

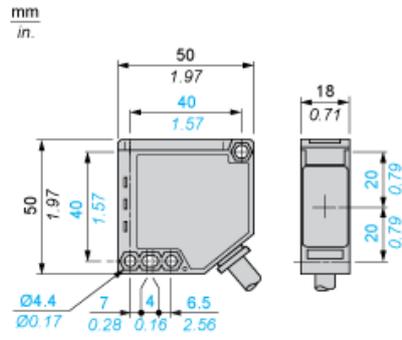
Environnement

Certifications du produit	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA
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

Durabilité de l'offre

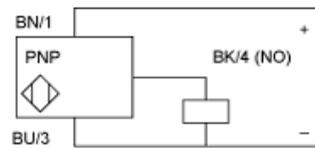
Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	 Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	 Oui

Dimensions



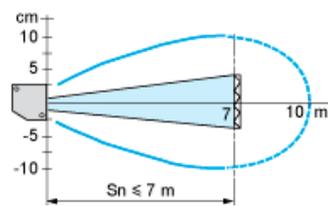
Schémas de câblage

Sorties PNP



BN : Marron
BU : Bleu
BK : Noir

Courbes de détection



Avec réflecteur XUZY50