

Fiche produit

Caractéristique

XUK1ARCNL2

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



Principales

Gamme de produits	OsiSense XU
nom de gamme	Utilisation générale monomode
type de capteur électronique	Détecteur photo-électrique polarisé
nom du détecteur	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 numérique	1 "F" / "O"
raccordement électrique	Câble
longueur de câble	2 m
application spécifique du produit	-
émission	Infrarouge réflex
portée nominale	7 m réflex réflecteur XUZC50 requis

Complémentaires

matière du boîtier	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 maxi	6 mm
état LED	1 LED (vert) pour alimentation 1 LED (jaune) pour état sortie
[Us] tension d'alimentation	24...240 V CA/CC
limites de la tension d'alimentation	20...264 V AC
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 AC
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 φ = 1, 60 cyc/mn à 250 V
profondeur	50 mm
hauteur	50 mm
largeur	18 mm
poids	0,035 kg

Environnement

certifications du produit	CE Ecolab
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) se conformer à IEC 60068-2-6
tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 11 ms) se conformer à IEC 60068-2-27
degré de protection IP	Double isolation IP65 se conformer à IEC 60529

Durabilité de l'offre

RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0841 - Déclaration de conformité Schneider Electric
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible