

Fiche produit

Caractéristique

XUK9ARCNL2

OsiSense XUK - détecteur
photoélectrique - réflex pol. - Sn 4m -
O+F- câble 2m



Principales

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	réflex polarisé
matière	plastique
type de signal de sortie	numérique
type de circuit d'alimentation	AC/DC
mode de raccordement	5-wire
sortie numérique	1 "F" / "O"
raccordement électrique	câble
longueur de câble	2 m
application spécifique du produit	-
émission	RED réflex polarisé
portée nominale	6 m réflex polarisé réflecteur XUZC50 requis

Complémentaires

matière du boîtier	PBT
matière de la lentille	PMMA
portée maximale	8 m réflex polarisé
type de sortie	relais
matière de l'isolant du fil	PVC
état LED	1 LED jaune pour état sortie 1 LED (vert) pour alimentation
[Us] tension d'alimentation	24...240 V AC/DC
limites de la tension d'alimentation	20...264 V AC 20...264 V CC
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	$\leq$ 20 Hz
tension de déchet	$\leq$ 1.5 V (régime fermé)

consommation électrique	<= 35 mA sans charge
puissance consommée en W	2 W AC
retard à la disponibilité	< 60 ms
retard réponse	< 25 ms
retard récupération	< 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) conforme à IEC 60068-2-6
tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 11 ms) conforme à IEC 60068-2-27
degré de protection IP	IP65 (double isolation) conforme à IEC 60529

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 0841 - Schneider Electric declaration of conformity
Profil environnemental du produit	Available
Instructions de fin de vie du produit	Available