



Principal

Gamme de produits	OsiSense XU
Nom de gamme	Application d'assemblage Application emballage
Type de détecteur électronique	Détecteur photo-électrique polarisé
Nom du détecteur	XUK
Forme du capteur	Compact 50 x 50
Système de détection	Barrière lumineuse
Matière	Plastique
Type de signal de sortie	Numérique
Type de circuit d'alimentation	DC
Mode de raccordement	À 4 fils
Raccordement électrique	1 connecteur mâle M12, 4 broches
Application spécifique du produit	-
Émission	Laser rouge barrière lumineuse classe 1
Portée nominale	25 m barrière lumineuse récepteur XUK2LAPSMM12R requis

Complémentaire

Matière du boîtier	ABS/PC
Matière de la lentille	PMMA
Portée maximale	30 m barrière lumineuse
Sortie additionnelle	Sans
Entrée additionnelle	Test
LED d'état	1 LED (vert) pour alimentation
[Us] tension d'alimentation	12...24 V DC avec protection contre l'inversion de polarité
Limites de la tension d'alimentation	10...30 V DC
Chute de tension maximale	<2,4 V (régime fermé)
Consommation électrique	<= 30 mA sans charge
Profondeur	50 mm
Hauteur	50 mm
Largeur	23 mm

Poids	0,035 kg
-------	----------

Environnement

Certifications du produit	Ecolab CE CULus
Température de fonctionnement	-20...60 °C -20...50 °C, UL certifié
Température ambiante pour le stockage	-20...80 °C
Tenue aux vibrations	7 gn, amplitude = +/-1,5 mm (f = 10...55 Hz) conformément à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 11 ms) conformément à IEC 60947-5-2
Degré de protection IP	IP67 conformément à CEI 60529 IP69K conformément à DIN 40050

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	49 g
Hauteur de l'emballage 1	3 cm
Largeur de l'emballage 1	6 cm
Longueur de l'emballage 1	9 cm
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	28
Poids de l'emballage 2	1,597 kg
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	15 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Offre de la durabilité

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	Oui

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------