



Principal

Gamme de produits	OsiSense XU
Nom de gamme	Utilisation générale monomode
Type de détecteur électronique	Détecteur photo-électrique polarisé
Nom du détecteur	XUB
Forme du capteur	Cylindrique M18
Système de détection	Réflex polarisé
Matière	Métal
Type de visée	90° latéralement
Type de signal de sortie	Numérique
Type de circuit d'alimentation	DC
Mode de raccordement	À 3 fils
Type de sortie TOR	PNP
Sortie numérique	1 "O"
Raccordement électrique	1 connecteur mâle M12, 4 broches
Application spécifique du produit	-
Émission	RED réflex polarisé
Portée nominale	2 m polarised reflex need reflector XUZC50

Complémentaire

Matière du boîtier	Laiton plaqué nickel
Matière de la lentille	PMMA
Portée maximale	3 m réflex polarisé
Type de sortie	Statique
Réglage de la fonction de sortie	Programmation éclaircissement ou obscurcissement
Sortie additionnelle	Avec sortie alarme
Composition du câble	5 x 0,34 mm ²

Matière de l'isolant du fil	PvR
Diamètre extérieur du câble	6 mm
LED d'état	1 LED (jaune) pour état sortie 1 LED (rouge) pour stabilité
[Us] tension d'alimentation	12...24 V DC avec protection contre l'inversion de polarité
Limites de la tension d'alimentation	10...38 V DC
Pouvoir de commutation en mA	<= 100 mA (protection contre les surcharges et court-circuits)
Fréquence de commutation	<= 500 Hz
Chute de tension maximale	<1,5 V (régime fermé)
Consommation électrique	<= 50 mA sans charge
Retard à la disponibilité maxi	15 ms
Retard réponse maximal	1 ms
Retard récupération maxi	1 ms
Réglage	Réglage de sensibilité avec potentiomètre
Diamètre	18 mm
Profondeur	44 mm
Hauteur	99 mm
Longueur	76 mm
Largeur	45 mm
Poids	0,05 kg
Composition du kit	Émetteur + récepteur

Environnement

Certifications du produit	CE UL CSA
Température de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	7 gn (f = 10...55 Hz) conformément à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	20 gn (durée = 11 ms) conformément à CEI 60068-2-27
Degré de protection IP	Double isolation IP67 conformément à CEI 60529 Double isolation IP65 conformément à CEI 60529 IP69K à double isolation conformément à DIN 40050

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	54 g
Hauteur de l'emballage 1	6,6 cm
Largeur de l'emballage 1	9,4 cm
Longueur de l'emballage 1	4,2 cm
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	22
Poids de l'emballage 2	1,435 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

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) Déclaration RoHS UE

Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

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