

XUB4APANL2

OsiSense XUB - détecteur photoélectrique - proximité - Sn 0,1m -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 | XUB |
| Forme du capteur | Cylindrique M18 |
| Système de détection | Réflexion directe |
| Matière | Plastique |
| Type de visée | Axial |
| Type de signal de sortie | Numérique |
| Type de circuit d'alimentation | CC |
| Mode de raccordement | À 3 fils |
| Type de sortie numérique | PNP |
| Sortie numérique | 1 "F" |
| Raccordement électrique | Câble |
| Longueur de câble | 2 m |
| Application spécifique du produit | - |
| Émission | Infrarouge réflexion directe |
| Portée nominale | 0,1 m réflexion directe |

Complémentaires

| | |
|--------------------------------------|--|
| Matière du coffret | PBT |
| Matière de la lentille | PMMA |
| Portée maximale | 0,15 m réflexion directe |
| Type de sortie | Statique |
| Sortie additionnelle | Sans |
| Isolement | PvR |
| État LED | 1 LED (jaune) pour état sortie |
| [Us] tension d'alimentation | 12...24 V CC avec protection contre l'inversion de polarité |
| Limites de la tension d'alimentation | 10...36 V CC |
| 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 | 35 mA sans charge |
| Retard à la disponibilité maxi | 15 ms |
| Retard réponse maximal | 1 ms |
| Retard récupération maxi | 1 ms |
| Réglage | Sans réglage sensibilité |
| Diamètre | 18 mm |
| Longueur | 60 mm |
| Poids du produit | 0,04 kg |

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, 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 IP67 se conformer à CEI 60529 Double isolation IP65 se conformer à CEI 60529 |

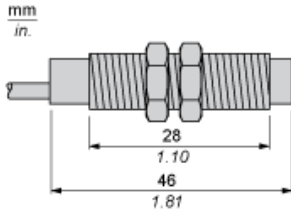
Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| 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) 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

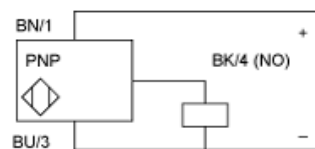
| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|

Dimensions



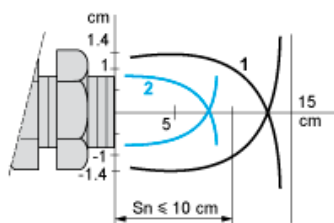
Schémas de câblage

Sorties PNP



BN : Marron
BU : Bleu
BK : Noir

Courbes de détection



1 : Blanc 90 %

2 : Gris 18 %

Objet 10 x 10 cm