

# XUB1BNAWL2

OsiSense XUB - détecteur photoélectrique -  
réflex - Sn 4m -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	Réflex
Matière	Métal
Type de visée	90° latéralement
Type de signal de sortie	Numérique
Type de circuit d'alimentation	CC
Mode de raccordement	À 3 fils
Type de sortie numérique	NPN
Sortie numérique	1 "F"
Raccordement électrique	Câble
Longueur de câble	2 m
Application spécifique du produit	-
Émission	Infrarouge réflex
Portée nominale	4 m réflex réflecteur XUZC50 requis

### Complémentaires

Matière du coffret	Laiton plaqué nickel
Matière de la lentille	PMMA
Portée maximale	5,5 m réflex
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	62 mm

## 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

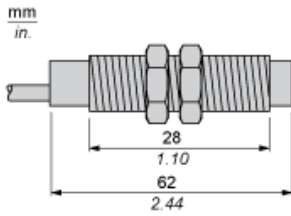
## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>

## Garantie contractuelle

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

## Dimensions

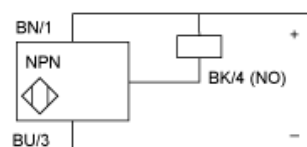


---

## Schémas de câblage

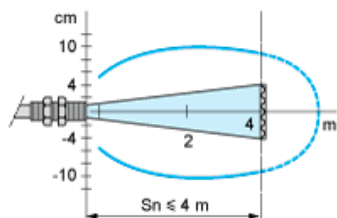
---

### Sorties NPN



BN : Marron  
BU : Bleu  
BK : Noir

## Courbes de détection



Avec réflecteur XUZY50