

Statut commercial: Commercialisé



### Principales

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
Portée	> 1...5 m
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 TOR	PNP
Sortie numérique	1 "F"
Raccordement électrique	Câble
Longueur de câble	2 m
Application spécifique- du produit	-
Émission	RED réflex polarisé
Portée nominale	2 m réflex polarisé réflecteur XUZC50 requis

### Complémentaires

Matière du boîtier	PBT
Matière de la lentille	PMMA
Portée maximale	3 m réflex polarisé
Type de sortie	Statique
Sortie additionnelle	Sans
Matière de l'isolant du fil	PvR
État LED	1 LED (jaune) pour état sortie
[Us] tension d'alimentation	12...24 V DC 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
Tension de déchet	1,5 V (régime fermé)
Consommation électrique	35 mA (sans charge)
Retard à la disponibilité	< 15 ms
Retard réponse	< 1 ms
Retard récupération	< 1 ms
Réglage	Sans réglage sensibilité
Diamètre	18 mm
Longueur	62 mm
Poids	0.04 kg

## Environnement

Certifications du produit	CE CSA UL
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 IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 11 ms) se conformer à IEC 60068-2-27
Degré de protection IP	Double isolation IP65 se conformer à IEC 60529 Double isolation IP67 se conformer à IEC 60529

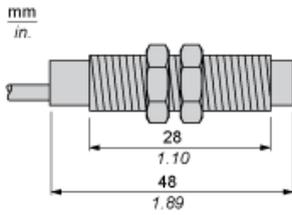
## Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0901 - Déclaration de conformité Schneider Electric <a href="#">Déclaration de conformité Schneider Electric</a>
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------

Dimensions

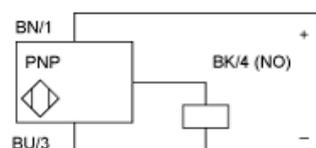


---

## Wiring Schemes

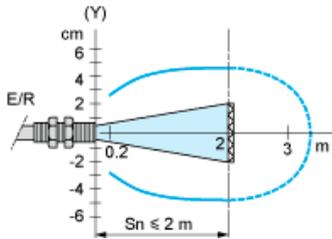
---

### PNP Outputs



BN : Brown  
BU : Blue  
BK : Black

Detection Curves



(Y) Ø of beam  
With reflector XUZC50