## XU2M18MA230WR

## OsiSense XU métier - Recepteur 24-240v acdc



#### **Principales**

Gamme de produit	Détecteurs photoélectriques Telemecanique XU	
Nom de gamme	Utilisation générale monomode	
Type de capteur électronique	Récepteur de capteur photoélectrique	
Nom du capteur	XU2	
Forme du capteur	Cylindrique M18	
Système de détection	Barrière lumineuse	
Matière	Métal	
Type de visée	90° latéralement	
Type de signal de sortie	Numérique	
Type de circuit d'alimentation	CA/CC	
Mode de raccordement	2 fils	
Sortie logique	1 "F"	
Raccordement électrique	Sur plage	
Longueur de câble	2 m	
Emission	Infrarouge barrière lumineuse	
[Sn] portée nominale	15 m barrière lumineuse émetteur requis	

#### Complémentaires

Complementaires		
Matière du coffret	Laiton plaqué nickel	
Matière de la lentille	PMMA	
Portée maximale	20 m	
Type de sortie	Statique	
Sortie additionnelle	Sans	
Isolement	PvR	
Etat LED	Instabilité :1 LED (rouge) État sortie :1 LED (jaune)	
[Us] tension d'alimentation	24240 V CA/CC	
Limites de la tension d'alimentation	20264 V CA/CC	
Courant résiduel maximal	1,5 mA état ouvert	
Pouvoir de commutation en mA	10200 mA (à utiliser avec fusible 0,4 A à fusion rapide en série avec la charge)	
Fréquence de commutation	<= 25 Hz	
Chute de tension maximale	<6 V (régime fermé)	
Retard à la disponibilité maxi	300 ms	
Retard réponse maximal	20 ms	
Retard récupération maxi	20 ms	
Réglage	Réglage de sensibilité	
Diamètre	18 mm	
Longueur	97 mm	

#### Environnement

Certifications du produit	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA	
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-2555 °C	
Température ambiante de stockage	-4070 °C	
Tenue aux vibrations	7 gn, amplitude = +/-1,5 mm (f = 1055 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	

### Emballage

Type d'emballage 1	PCE	
Nb produits dans l'emballage 1	1	

#### Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Pour toutes les demandes Reach Rohs, contactez- nous à l'adresse	sustainability@tesensors.com

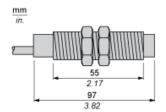
#### Garantie contractuelle

0 ":	10
Garantie	18 mois
	10 111010

# Fiche produit Encombrements

# XU2M18MA230WR

#### **Dimensions**

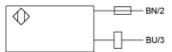


## Fiche produit Schémas de raccordement

# XU2M18MA230WR

## Schémas de câblage

#### 2 fils CA ou CC



BU: Bleu BN: Marron

# Fiche produit Courbes de performance

# XU2M18MA230WR

#### Courbes de détection

## Système barrage (thru-beam)

