

## Fiche produit

### Caractéristiques

# XUSZASL2XT

Telemecanique Sensors OsiSense XU - bras muting barrière immat 2X 1 faisceau



### Principales

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Gamme de produits   | Détection de sécurité Preventa    |
| Fonction produit    | Single-beam prebuilt muting arms  |
| Nom de l'appareil   | XUSZAS                            |
| Type de sortie      | 2 numérique statique & PNP ("NO") |
| Portée nominale     | 0...2,5 m                         |
| Nombre de faisceaux | 1                                 |

### Complémentaires

|   |  |
|---|--|
| Accessoires associés                                  | XUSL4M   |
| Système de détection                                  | Barrière lumineuse   |
| Application de l'appareil                             | Conveyor system exit direction<br>Conveyor system normal speed   |
| Application spécifique pour détecteur photoélectrique | Detection of opaque parts  |
| Application de l'appareil                             | 0...10 cm space between package<br>> 32 cm space between package |
| Temps de réponse                                      | < 100 ms   |
| Composition du kit                                    | Émetteur + récepteur<br>Guide de démarrage rapide                |
| Émission  | Led infrarouge   |
| [Us] tension d'alimentation                           | 24 V CC +/- 20 %   |
| Alimentation  | Via un connecteur  |
| Consommation électrique                               | 42 mA  |
| Tension de sortie                                     | 24 V   |
| Type de circuit de sortie                             | CC   |
| Chute de tension maximale                             | <0,5 V   |
| Signalisation locale                                  | 2 jaune LED récepteur  |
| Couleur du logement                                   | Rouge RAL 3000   |

### Environnement

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Directives                            | 2011/65/UE - directive RoHS<br>1907/2006/CE - directive REACH<br>2002/96/CE - directive WEEE<br>98/37/CEE - machine<br>89/336/CEE - compatibilité électromagnétique |
| Certifications du produit             | CE  |
| Optical characteristic                | Conforme RoHS<br>REACH  |
| Données de fiabilité                  | PFHd = 2.73E-7 1/h  |
| Température de fonctionnement         | -30...55 °C   |
| Température ambiante pour le stockage | -30...70 °C   |
| Humidité relative                     | 0...95 % sans condensation  |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Degré de protection IP     | IP65  |
| Tenue aux chocs mécaniques | 10 gn pour 16 ms se conformer à IEC 61496-1                 |
| Tenue aux vibrations       | 0,35 +/- 0,05 mm (f= 10...55 Hz) se conformer à IEC 61496-1 |

## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium  |
| Régulation REACh                    | <a href="#">Déclaration REACh</a>  |
| Sans SVHC REACh                     | Oui  |
| Directive RoHS UE                   | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>   |
| Sans métaux lourds toxiques         | Oui  |
| 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>   |
| DEEE                                | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

## Garantie contractuelle

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