

Fiche produit

Caractéristiques

XUSZPM5BXPL09

Telemecanique Sensors OsiSense XU - détecteur multifaisceaux pour bras de muting



Principales

| | |
|---------------------|--|
| Gamme de produits | Détection de sécurité Preventa |
| Fonction produit | Multi-beam muting sensors |
| Nom de l'appareil | XUSZPM5 |
| Type de sortie | 1 numérique statique PNP ("NO") |
| Portée nominale | 0...3,5 m |
| Nombre de faisceaux | 5 |
| Space between beams | 10 mm |

Complémentaires

| | |
|------------------------------|---|
| Accessoires associés | XUSL4M |
| Système de détection | Barrière lumineuse |
| Temps de réponse | < 100 ms |
| Composition du kit | Émetteur + récepteur Guide de démarrage rapide |
| Émission | Led infrarouge Led infrarouge 940 nm |
| [Us] tension d'alimentation | 24 V CC +/- 20 % |
| Alimentation | Via alimentation externe |
| Consommation électrique | 42 mA à vide |
| Tension de sortie | 24 V |
| Type de circuit de sortie | CC |
| Chute de tension maximale | <0,5 V |
| Pouvoir de commutation en mA | 100 mA |
| Signalisation locale | 1 vert, orange et rouge LED récepteur |
| Couleur du logement | Gris |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|---|
| Directives | 2011/65/UE - directive RoHS 1907/2006/CE - directive REACH 2002/96/CE - directive WEEE 98/37/CEE - machine 89/336/CEE - compatibilité électromagnétique |
| Certifications du produit | CE |
| Optical characteristic | Conforme RoHS 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 | Déclaration REACH |
| Sans SVHC REACH | Oui |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| 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 |
|----------|---------|