

Fiche produit

Caractéristiques

XUM2AKXBL2T

"Sensors XU - cellule optique miniature - émetteur barrage - 15m - 24Vcc câble 2m"



Principales

| | |
|--------------------------------|---|
| Gamme de produits | Telemecanique Photoelectric sensors XU |
| Nom de gamme | Utilisation générale monomode |
| Type de capteur électronique | Transmetteur de capteur photoélectrique |
| Nom du détecteur | XUM |
| Forme du capteur | Miniature |
| Système de détection | Barrière lumineuse |
| Matériau | Plastique |
| Type de circuit d'alimentation | CC |
| Mode de raccordement | 2 fils |
| Raccordement électrique | Sur plaque |
| Longueur de câble | 2 m |
| Émission | DEL rouge barrière lumineuse |
| Portée nominale | 25 m récepteur requis |

Complémentaires

| | |
|--------------------------------------|--|
| Matière du coffret | PBT |
| Matière de la lentille | PMMA |
| Portée maximale | 30 m |
| Isolement | PVC |
| État LED | Alimentation activée: 1 LED (orange) |
| [Us] tension d'alimentation | 12...24 V CC avec protection contre l'inversion de polarité |
| Limites de la tension d'alimentation | 10...30 V CC |
| Pouvoir de commutation en mA | <= 100 mA avec protection contre les surcharges et courts-circuits |
| Fréquence de commutation | <= 1000 Hz |
| Chute de tension maximale | <2 V |
| Consommation électrique | 20 mA sans charge |
| Retard à la disponibilité maxi | 100 ms |
| Profondeur | 20 mm |
| Hauteur | 33 mm |
| Largeur | 10 mm |
| Poids du produit | 0,063 kg |

Environnement

| | |
|--|--|
| Certifications du produit | CULus CE UKCA |
| Température ambiante de fonctionnement | -30...55 °C |
| Température ambiante de stockage | -40...70 °C |
| Humidité relative | 35...95 % |
| Immunité à la lumière ambiante | 40000 Lx lumière du soleil 10000 lx lumière incandescente |
| Tenue aux vibrations | 9 gn, amplitude = +/-1,5 mm (f = 10...500 Hz)for every axis se conformer à CEI 60068-2-6 |

| | |
|----------------------------|--|
| Tenue aux chocs mécaniques | 100 gn (durée = 11 ms) pour for every axis se conformer à CEI 60068-2-27 |
| Degré de protection IP | IP67 se conformer à CEI 60529 IP65 se conformer à CEI 60529 |

Offer Sustainability

| | |
|-------------------|--|
| Directive RoHS UE | Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE |
|-------------------|--|

Garantie contractuelle

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|