



Principales

| | |
|-----------------------------------|--|
| Gamme de produit | Détecteurs photoélectriques Telemecanique XU |
| Nom de gamme | Application automobile |
| Type de capteur électronique | Détecteur photo-électrique polarisé |
| Nom du capteur | XUM |
| Forme du capteur | Miniature |
| Système de détection | Réflexion directe |
| Matière | Plastique |
| Type de signal de sortie | Numérique |
| Type de circuit d'alimentation | CC |
| Type de sortie logique | PNP/NPN autodetect IOLINK |
| Sortie logique | 1 "O" ou 1 "F" programmable |
| Raccordement électrique | 1 connecteur mâle M8, 4 broches |
| Longueur de câble | 0,15 m |
| Application spécifique du produit | Diffuse laser Contrast mark reader |
| Emission | Laser rouge réflexion directe |
| [Sn] portée nominale | 150 mm réflex |

Complémentaires

| | |
|--------------------------------------|--|
| Matière du coffret | ABS |
| Matière de la lentille | PMMA |
| Portée maximale | 250 mm réflexion directe |
| Type de sortie | Statique |
| Réglage de la fonction de sortie | NO/NC programmable |
| Sortie additionnelle | Sans, 100 mA |
| Entrée additionnelle | Apprentissage à distance |
| Isolement | PVC |
| État LED | 1 LED (vert) pour Indicateur d'alimentation |
| [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 (protection contre les surcharges et court-circuits) |
| Fréquence de commutation | <= 4000 Hz |
| Consommation électrique | <= 30 mA sans charge |
| Retard à la disponibilité maxi | 300 ms |
| Retard réponse maximal | 125 µs |
| Retard récupération maxi | 300 ms |
| Réglage | Réglage de sensibilité avec mode apprentissage |
| Hauteur | 34 mm |
| Longueur | 20 mm |
| Largeur | 12 mm |
| Poids net | 0,026 kg |

Environnement

| | |
|--|-------------------------------|
| Certifications du produit | CE |
| Température de fonctionnement | -20...60 °C |
| Température de l'air ambiant en stockage | -20...80 °C |
| Degré de protection IP | IP67 se conformer à CEI 60529 |

Emballage

| | |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 9,1 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 3,1 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 6,1 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 34 g |
| Type d'emballage 2 | S01 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 20 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 15 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 15 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 1,22 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|---|--|
| Pour toutes les demandes Reach Rohs, contactez-nous à l'adresse | sustainability@tesensors.com |
|---|--|