

XUM5ALAYP015

Photoelectric sensors XUM5, Diffuse, Laser,
Sn 250mm, IO-Link, Pigtail M8 15cm



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
---	--