



Principales

Gamme de produit	Détecteurs photoélectriques Telemecanique XU
Nom de gamme	Application automobile
Type de capteur électronique	Détecteur photo-électrique polarisé
Nom du capteur	XUT
Forme du capteur	Sub-miniature
Système de détection	Mode réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan
Matière	Plastique
Type de signal de sortie	Numérique
Type de circuit d'alimentation	CC
Type de sortie logique	PNP
Sortie logique	1 "O" ou 1 "F" programmable
Raccordement électrique	1 connecteur mâle M8, 4 broches
Longueur de câble	0,2 m
Application spécifique du produit	Background suppression fixed blue light
Emission	Blue light mode réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan
[Sn] portée nominale	50 mm mode réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

Complémentaires

Matière du coffret	PUR
Matière de la lentille	PMMA
Portée maximale	50 mm mode réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan
Type de sortie	Statique
Réglage de la fonction de sortie	NO/NC programmable
Sortie additionnelle	Sans, 100 mA
Isolement	PVC
État LED	1 LED (vert) pour Indicateur d'alimentation 1 LED (orange) pour état sortie
[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	<= 1000 Hz
Consommation électrique	<= 20 mA sans charge
Retard à la disponibilité maxi	300 ms
Retard réponse maximal	500 µs
Retard récupération maxi	300 ms
Réglage	Sans réglage sensibilité
Hauteur	21,1 mm
Longueur	14,6 mm
Largeur	8 mm
Poids net	0,022 kg

Environnement

Certifications du produit	CE[RETURN]UKCA[RETURN]cULus
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	30 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	5
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	385 g