

Fiche produit

Caractéristiques

XUK9APANM12

détecteur photo-électrique reflex polarisé - Sn 5 m - F - connecteur M12



Principales

Gamme de produits	Détecteurs photoélectriques Telemecanique XU
Nom de gamme	Utilisation générale monomode
Type de détecteur électronique	Détecteur photo-électrique polarisé
Nom du détecteur	XUK
Forme du capteur	Compact 50 x 50
Système de détection	Réflexe polarisé
Matière	Plastique
Type de signal de sortie	Numérique
Type de circuit d'alimentation	C.c.
Mode de raccordement	À 3 fils
Type de sortie TOR	PNP
Sortie TOR	1 "F"
Raccordement électrique	1 connecteur mâle M12, 4 broches
Application spécifique du produit	-
Émission	RED réflexe polarisé
Portée nominale	6 m réflexe polarisé réflecteur XUZC50 requis

Complémentaires

Matière du coffret	PBT
Matière de la lentille	PMMA
Portée maximale	8 m réflexe polarisé
Type de sortie	Statique
Matière de l'isolant du fil	PVC
LED d'état	1 DEL (jaune) pour état sortie
[Us] tension assignée d'alimentation	12...24 V c.c. avec protection inversion de polarité
Limites de la tension d'alimentation	10...36 V
Pouvoir de commutation en mA	<= 100 mA (protection contre les surcharges et court-circuits)
Fréquence de commutation	<= 250 Hz
Chute de tension maximale	<1,5 V (régime fermé)
Consommation électrique	<= 35 mA sans charge
Retard à la disponibilité maxi	15 ms
Retard réponse maximal	2 ms
Retard récupération maxi	2 ms
Réglage	Sans réglage sensibilité
Profondeur	50 mm
Hauteur	50 mm
Largeur	18 mm
Poids du produit	0,19 kg

Environnement

Certifications du produit	CE CSA UL
Température de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	7 gn, amplitude= +/-1,5 mm (f = 10...55 Hz) conforme à IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 11 ms) conforme à IEC 60068-2-27
Degré de protection IP	Double isolation IP65 conforme à IEC 60529

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,2 cm
Largeur de l'emballage 1	6,7 cm
Longueur de l'emballage 1	9,7 cm
Poids de l'emballage 1	63,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	44
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	3,195 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	704
Hauteur de l'emballage 3	105 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm
Poids de l'emballage 3	59 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	 Informations De Fin De Vie

Garantie contractuelle

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