

Fiche produit Caractéristiques

XUK0ARCTL2T

détecteur photo-électrique barrage - Sn 30 m -
câble 2m



Principales

Gamme de produits	Détecteurs photoélectriques Telemecanique XU
Nom de gamme	Utilisation générale multimode
Type de détecteur électronique	Transmetteur de capteur photoélectrique
Nom du détecteur	XUK
Forme du capteur	Compact 50 x 50
Système de détection	Faisceau continu
Matière	Plastique
Type de circuit d'alimentation	C.a./c.c.
Mode de raccordement	2 fils
Raccordement électrique	Câble
Longueur de câble	2 m
Application spécifique du produit	-
Émission	Infrarouge faisceau continu
Portée nominale	30 m faisceau continu récepteur requis

Complémentaires

Matière du coffret	PBT
Matière de la lentille	PMMA
Portée maximale	35 m faisceau continu
Entrée additionnelle	Test si coupure émission
Matière de l'isolant du fil	PvR
LED d'état	1 DEL (vert) pour alimentation activée
[Us] tension assignée d'alimentation	12...240 V c.c. 24...240 V c.a.
Limites de la tension d'alimentation	10...264 V c.c. 20...264 V c.a.
Pouvoir de commutation en mA	3 A (cos ϕ = 1 pour 0,5 million cycles à raison de 1 cycle fonction. /sec. à 250 V)
Fréquence de commutation	<= 20 Hz
Chute de tension maximale	<1,5 V (régime fermé)
Domaine de réglage de la temporisation	0...10 s monostable, temporisation activée ou désactivée (programmable) retard
Réglage	Sans réglage sensibilité
Profondeur	50 mm
Hauteur	50 mm
Largeur	18 mm

Environnement

Certifications du produit	CSA CE 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	13,2 cm
Largeur de l'emballage 1	9,5 cm
Longueur de l'emballage 1	4,2 cm
Poids de l'emballage 1	154,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	22
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	3,752 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	352
Hauteur de l'emballage 3	75 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm
Poids de l'emballage 3	70 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
----------	-----------