



Principal

Gamme de produits	OsiSense XU
Nom de gamme	Application secteur tertiaire
Type de détecteur électronique	Détecteur photo-électrique polarisé
Application spécifique du produit	Signalisation sonore
Nom du détecteur	XUJ
Forme du capteur	Compact
Matière	Plastique
Système de détection	Réflex
Émission	Infrarouge
Portée nominale	6 m avec réflecteur Ø 80 mm
Mode de raccordement	À 4 fils
Vente par quantité indivisible	1

Complémentaire

Matière du boîtier	PEI
Type de signal de sortie	Numérique
Type de sortie	Relais
Sortie numérique	1 "F"
Réglage de la fonction de sortie	Obscurcissement
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, maximum : 1 x 1,5 mm ²
Entrée de câble	1 entrée pour presse-étoupe Pg 9
Fonction de signalisation	Ronfleur
LED d'état	Output state: 1 LED (yellow)
Type de circuit d'alimentation	AC/DC
[Us] tension d'alimentation	24...240 V AC 24...48 V DC
Limites de la tension d'alimentation	20...264 V AC 20...60 V DC
Tension de sortie	<= 250 V AC <= 30 V DC
Pouvoir de commutation en mA	0.5 A (cos ϕ = 0,4 pour 0,5 million cycles à raison de 1 cycle fonction. /sec. à 250 V)

	2 A ($\cos \phi = 1$ pour 1 million de cycles à raison de 1 cycle de fonct. par seconde)
Fréquence de commutation	≤ 20 Hz
Puissance consommée en W	2 W
Plage de réglage de temporisation	0.3...3 s
Retard à la disponibilité maxi	60 ms
Retard réponse maximal	25 ms
Retard récupération maxi	25 ms
Durée de vie électrique	1000000 cycle, capacité de commutation: 2000 mA 1, cadence de fonctionnement <60 cyc/mnà 250 V 500000 cycle, capacité de commutation: 500 mA 0,4, cadence de fonctionnement <60 cyc/mnà 250 V
Profondeur	69 mm
Hauteur	85 mm
Largeur	28 mm
Poids	0,33 kg

Environnement

Certifications du produit	CE
Température de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	7 gn, amplitude = $\pm 1,5$ mm ($f = 10...55$ Hz) conformément à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 11 ms) conformément à CEI 60068-2-27
Degré de protection IP	Double isolation IP40 conformément à CEI 60529

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	347 g
Hauteur de l'emballage 1	6 cm
Largeur de l'emballage 1	18 cm
Longueur de l'emballage 1	20 cm
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	24
Poids de l'emballage 2	9,58 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	40 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm

Offre de la durabilité

Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

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