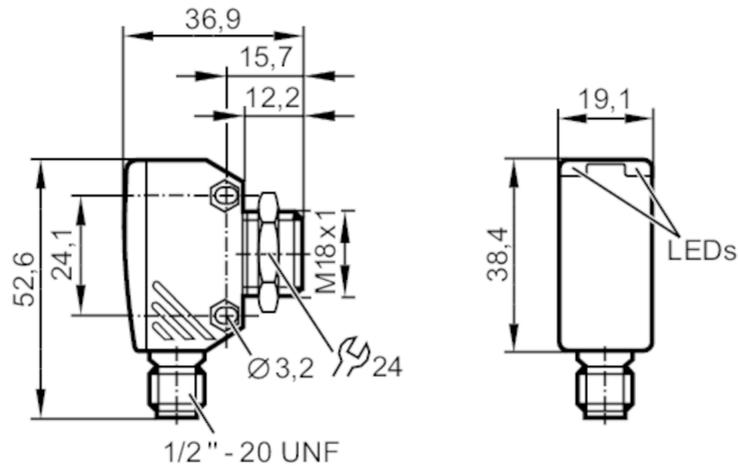




Détecteur réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OGH-XBOW/LS/CUBE/100MM

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire avec filetage M18

Application

Caractéristique spécifique	Suppression de l'arrière-plan
Principe de fonctionnement	Système réflexion directe

Données électriques

Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC
Classe de protection		II; (double insulated)
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	633

Sorties

Fonction de sortie		éclairage
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	8
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	1,7
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	150; (200 (...40 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	1200; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	20
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non



Détecteur réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OGH-XBOW/LS/CUBE/100MM

Zone de détection	
Portée [mm]	< 100; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %)
Portée réglable	non
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	11
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale
Suppression de l'arrière-plan	oui

Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...60
Indice de protection	IP 67

Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011 émission	classe B

Données mécaniques	
Poids [g]	60,5
Boîtier	rectangulaire avec filetage M18
Dimensions [mm]	52,6 x 19,1 x 36,9
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	zamac; PEI
Matière lentille	PMMA
Orientation de la lentille	détection latérale

Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune

Raccordement électrique	
Protection nécessaire	fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; rapide

Accessoires	
Fourniture	écrou de fixation: 1

Remarques	
Remarques	Ne pas raccorder sans charge.
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x 1/2"; codage: C



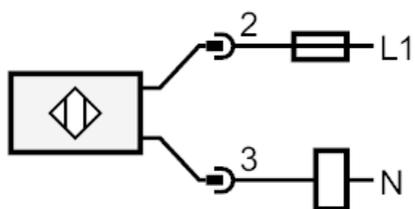
OGH080



Détecteur réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OGH-XBOW/LS/CUBE/100MM

Raccordement



Remarque : fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 \leq 2 A rapide