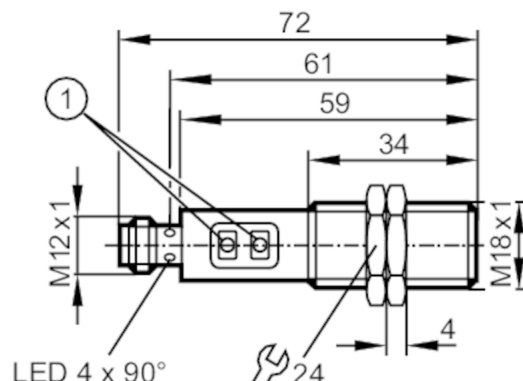


Système réflexion directe

OGT-FPKG/US100



1 boutons de programmation



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	boîtier fileté

Application

Principe de fonctionnement	Système réflexion directe
----------------------------	---------------------------

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC; ("supply class 2" selon cULus)
Consommation	[mA]	25
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	624

Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		éclairage / obscurcissement; (programmable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Fréquence de commutation DC	[Hz]	2000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Zone de détection

Portée	[mm]	2...800; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %)
Réglage usine		éclairage
Plage de réglage	[mm]	150...800



Système réflexion directe

OGT-FPKG/US100

Portée réglable	oui
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	66
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...80
Indice de protection	IP 67

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2
MTTF [Années]	473

Données mécaniques

Poids [g]	58,4
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 72
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	inox (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
Matière lentille	PMMA

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Fonction Teach	oui	
Verrou électronique	oui	

Accessoires

Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique

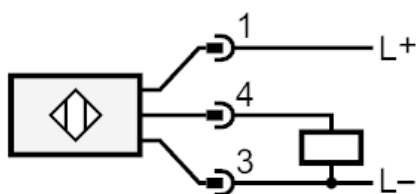
Connecteur: 1 x M12; codage: A



Système réflexion directe

OGT-FPKG/US100

Raccordement



Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

