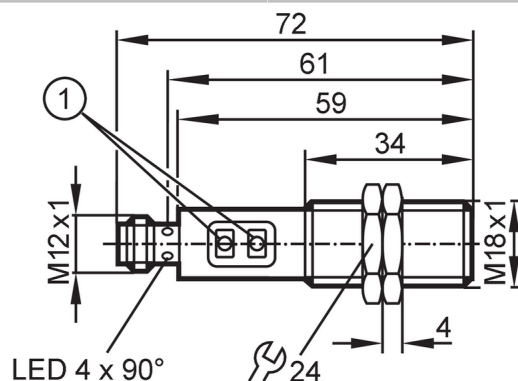


Système réflexion directe

OGT-FPKG/US100



1 Boutons-poussoirs de programmation



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	Sonde filetage

Application

Principe de fonctionnement	Système réflexion directe
Application	industrie agroalimentaire et industrie des boissons

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	25
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge

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

Plage évaluable

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



Système réflexion directe

OGT-FPKG/US100

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
----------------------	------	----------

Protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
------------	-----------------------------	--

Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

MTTF	[Années]	473
------	----------	-----

Données mécaniques

Poids	[g]	60,9
-------	-----	------

Boîtier	Sonde filetage	
---------	----------------	--

Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 72
------------	------	------------------

Désignation du filetage	M18 x 1	
-------------------------	---------	--

Matières	inox (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU	
----------	--	--

Matière lentille	vitre avant:PMMA	
------------------	------------------	--

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------------	----------------

Fonction Teach	oui	
----------------	-----	--

Verrou électronique	oui	
---------------------	-----	--

Accessoires

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

Remarques

Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus	
-----------	---	--

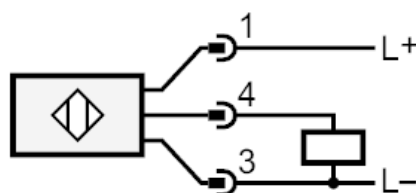
Quantité	1 pièces	
----------	----------	--

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: 4



Raccordement





Système réflexion directe

OGT-FPKG/US100

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

