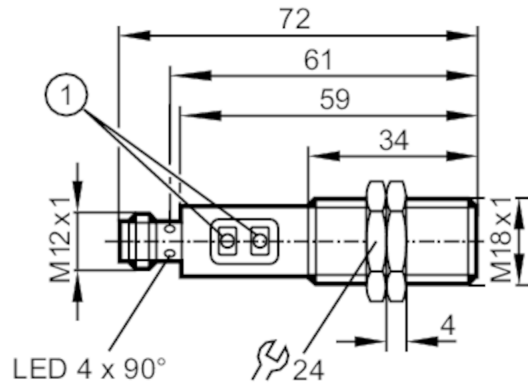




Système réflexion directe

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
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	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



Raccordement



Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

