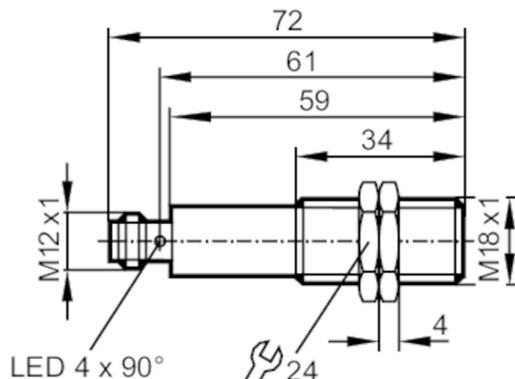


OGS700



Barrage photoélectrique laser émetteur

OGSLOOKG/US100



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Classe de protection laser	1
Boîtier	Sonde filetage

Application

Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique
----------------------------	-------------------------

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	13
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	655
Durée de vie typique [h]	50000

Plage évaluable

Emetteur / récepteur	émetteur
Portée [m]	< 60
Portée réglable	non
Diamètre de l'objet le plus petit détectable [mm]	3; (60 m)
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	312
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-10...60
Protection	IP 65; IP 67

Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2
Classe de protection laser	1

OGS700



Barrage photoélectrique laser émetteur

OGSLOOKG/US100

Remarque protection laser	Attention:	Lumière laser
	Classe laser:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		conforme à 21 CFR Part 1040 à l'exception des déviations suivant Laser Notice No. 50, juin 2007.
MTTF	[Années]	1018

Données mécaniques

Poids	[g]	64,3
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		inox (1.4404 / 316L); PA; EPDM
Matière lentille		PMMA

Afficheurs / éléments de service

Indication	Disponibilité	1 x LED, vert
------------	---------------	---------------

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

