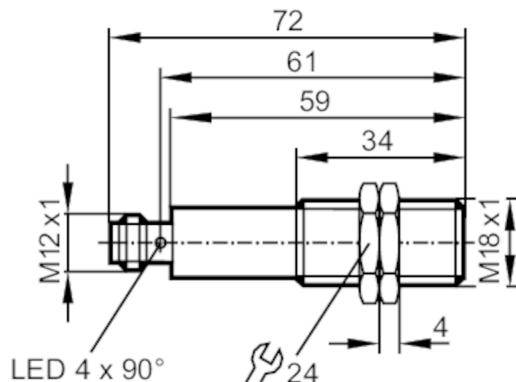


OGS700



Senzor laser de tip bariera

OGSLOOKG/US100



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Clasa protecție laser	1
Capsula	Formă constructivă filet

Aplicatie

Principiu de functionare	Barieră optică
--------------------------	----------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	13
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da
Tip lumină	Lumină roșie
Lungime de undă [nm]	655
Tip. pe viața [h]	50000

Raza de detecție

Emitator / receptor	Emita#or
Rază de acțiune [m]	< 60
Distanța ajustabilă	nu
Diametrul minim al obiectului de detectat [mm]	3; (60 m)
Diametrul maxim al spotului [mm]	312
Dimensiunile spotului de lumină se referă la	la distanță maximă de atingere

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-10...60
Protecție	IP 65; IP 67

Teste / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
Clasa protecție laser	1

OGS700



Senzor laser de tip bariera

OGSLOOKG/US100

Note despre protectia laser	Atentie:	lumina laser
	laser clasa:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		in conformitate c 21 CFR 1040 cu exceptia abaterilor in conformitate cu Notificarea Laser Nr. 50, din Iunie 2007.
MTTF	[ani]	1018

Date mecanice

Greutate	[g]	64,3
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		inox (1.4404 / 316L); PA; EPDM
Material lentila		PMMA

Afisaj / elemente de operare

Display	Operare	1 x LED, verde
---------	---------	----------------

Accesorii

Articole livrate	piulite de blocare: 2
------------------	-----------------------

Observații

Observații	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord

