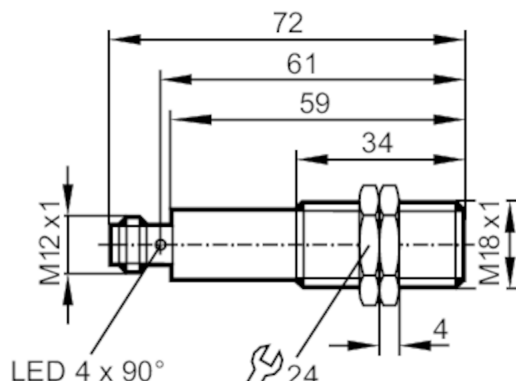


Fotocellula a barriera laser emettitore

OGSLOOKG/US100



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Classe di protezione laser	1
Corpo	Tipo filettato

Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a barriera
----------------------------	------------------------

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	13
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	655
Tip. durata d'uso [h]	50000

Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore	emettitore
Portata [m]	< 2
Portata impostabile	no
Diametro dell'oggetto più piccolo rilevabile [mm]	0,5; (2 m)
Max. diametro del punto luminoso [mm]	5
Dimensioni del punto luminoso valide per	per massima portata

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-10...60
Grado di protezione	IP 65; IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2
Classe di protezione laser	1



Fotocellula a barriera laser emettitore

OGSLOOKG/US100

Indicazione per la protezione laser	Attenzione:	luce laser
	classe laser:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		conforme a 21 CFR Part 1040 fatta eccezione per le derive, in accordo con la normativa Laser Notice n. 50, giugno 2007.
MTTF	[anni]	1018

Dati meccanici

Peso	[g]	64
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		1.4404 (AISI 316L); PA; EPDM
Materiale lente		PMMA

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde
-------------	---------------	----------------

Accessori

Fornitura	dadi di fissaggio: 2
-----------	----------------------

Osservazioni

Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

