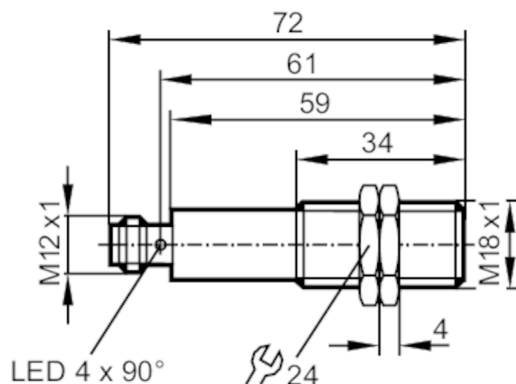


Laser-Einweglichtschränke Sender

OGSLOOKG/US100



Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Laserschutzklasse	1
Gehäuse	Gewindebauform
Abmessungen [mm]	M18 x 1 / L = 72

Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Einweglichtschränke
------------------	---------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...36 DC
Stromaufnahme [mA]	13
Schutzklasse	II
Verpolungsschutz	ja
Lichtart	Rotlicht
Wellenlänge [nm]	655
Typ. Lebensdauer [h]	50000

Erfassungsbereich

Sender / Empfänger	Sender
Reichweite [m]	< 60
Reich-/Tastweite einstellbar	nein
Durchmesser des kleinsten erkennbaren Objekts [mm]	3; (60 m)
Max. Lichtfleckdurchmesser [mm]	312
Lichtfleckabmessungen gelten für	bei maximaler Reichweite

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-10...60
Schutzart	IP 65; IP 67



Laser-Einweglichtschanke Sender

OGSLOOKG/US100

Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
Laserschutzklasse	1	
Laserschutzhinweis	Achtung:	Laserlicht
	Laserklasse:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Entspricht 21 CFR Part 1040 mit Ausnahme der Abweichungen in Übereinstimmung mit der Laser Notice Nr. 50, Juni 2007.
MTTF	[Jahre]	1018
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	64,3
Gehäuse	Gewindebauform	
Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Gewindebezeichnung	M18 x 1	
Werkstoffe	1.4404 (Edelstahl / 316L); PA; EPDM	
Optikwerkstoff	PMMA	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
Zubehör		
Lieferumfang	Befestigungsmuttern: 2 x	
Bemerkungen		
Bemerkungen	Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus	
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Steckverbindung: 1 x M12		
		

Laser-Einweglichtschranke Sender

OGSLOOKG/US100

Anschluss

