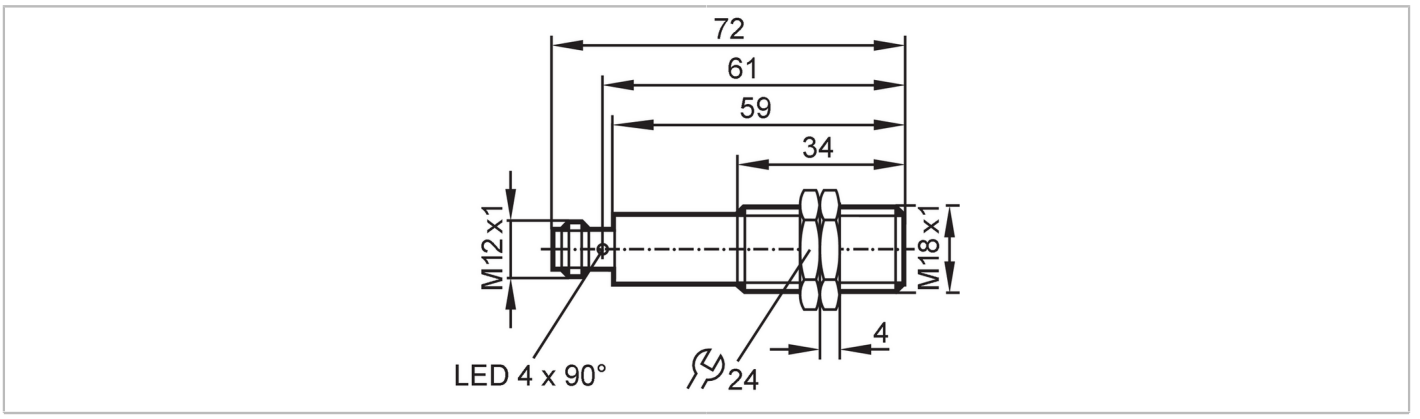
OGS500

Einweglichtschranke Sender

OGS-OOKG/US100



Produktmerkmale		
Lichtart		Rotlicht
Gehäuse		Gewindebauform
Einsatzbereich		
Funktionsprinzip		Einweglichtschranke
Applikation		Industrielle Anwendungen / Fabrikautomation
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Stromaufnahme	[mA]	20
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	624
Erfassungsbereich		
Sender / Empfänger		Sender
Reichweite	[m]	< 25
Reich-/Tastweite einstellbar		nein
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	1000
Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Reichweite
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 60947-5-2
MTTF	[Jahre]	629
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	62,3
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Gewindebezeichnung		M18 x 1

OGS500

Einweglichtschranke Sender

OGS-OOKG/US100

Werkstoffe	1.4404 (Edelstahl / 316L); PA; EPDM	
Optikwerkstoff	Frontscheibe:PMMA	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
Zubehör		
Lieferumfang	Befestigungsmuttern: 2	
Bemerkungen		
Bemerkungen	Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus	
Verpackungseinheit	1 Stück	

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: 4



Anschluss

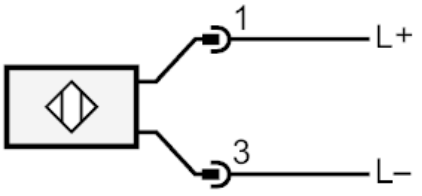


Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

