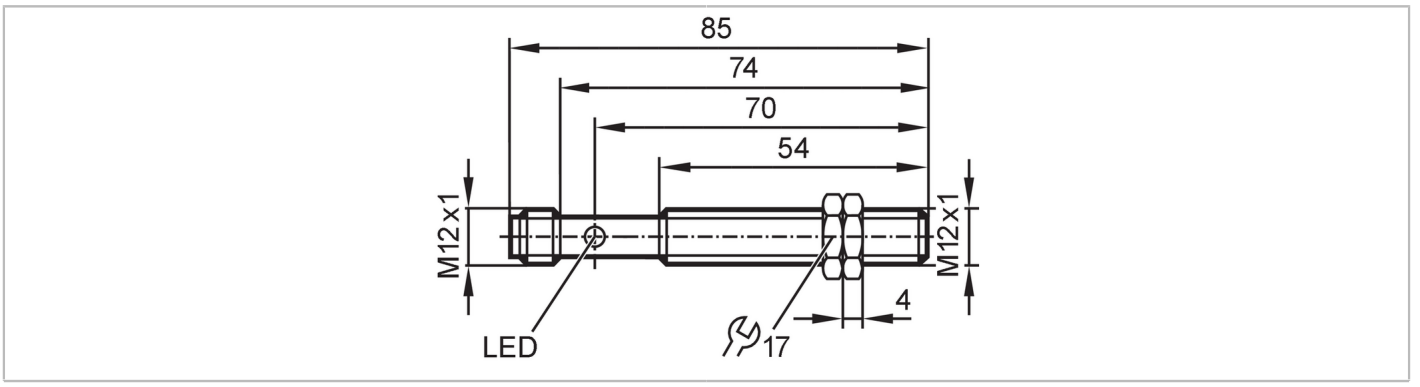
OF5021

Einweglichtschranke Sender

OFS-OOKG/US-100



Produktmerkmale		
Lichtart		Infrarotlicht
Gehäuse		Gewindebauform
Einsatzbereich		
Funktionsprinzip		Einweglichtschranke
Applikation		Industrielle Anwendungen / Fabrikautomation
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 25
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	880
Ausgänge		
Kurzschlussschutz		ja
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet
Überlastfest		ja
Erfassungsbereich		
Sender / Empfänger		Sender
Reichweite	[m]	< 4
Reich-/Tastweite einstellbar		nein
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	700
Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Reichweite
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart		IP 65
Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 60947-5-2
MTTF	[Jahre]	1597

OF5021

Einweglichtschranke Sender

OFS-OOKG/US-100

UL-Zulassung		Ta	< 40 °C
		Enclosure type	Type 1
		Spannungsversorgung	Limited Voltage/Current
		Zulassungsnummer UL	E030
		File Nummer UL	E174191

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	35,5
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M12 x 1 / L = 74
Gewindebezeichnung		M12 x 1
Werkstoffe		Gehäuse: Messing weißbronze-beschichtet
Optikwerkstoff		Frontscheibe:PMMA

Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün

Zubehör	
Lieferumfang	Befestigungsmuttern: 2

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

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



Anschluss

