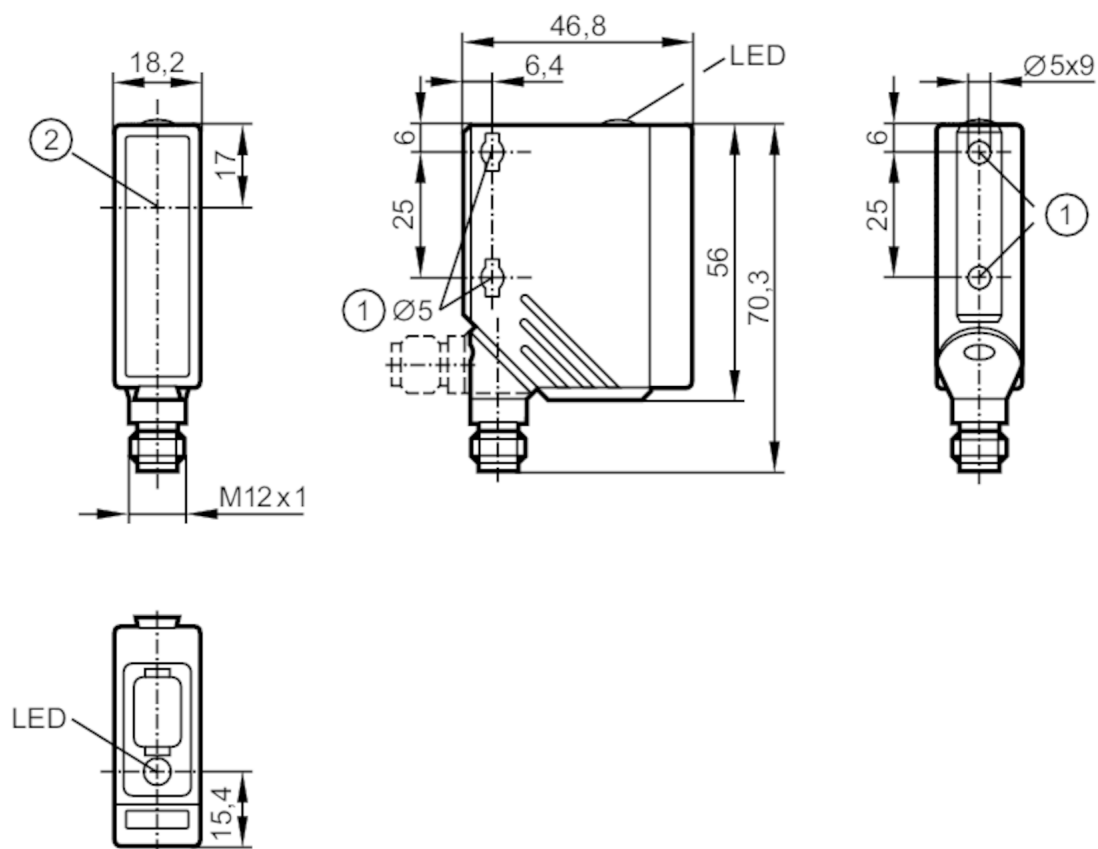


O5S200



Einweglichtschranke Sender

O5S-00KG/US100



- 1 Bei Verwendung von Befestigungsschraube M5, Anzugsdrehmoment max. 2 Nm
2 Lichtaustritt



Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	56 x 18,2 x 46,8

Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Einweglichtschranke
------------------	---------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...36 DC
Stromaufnahme [mA]	20
Schutzklasse	II
Verpolungsschutz	ja
Lichtart	Rotlicht
Wellenlänge [nm]	624



Einweglichtschranke Sender

O5S-OOKG/US100

Erfassungsbereich		
Sender / Empfänger	Sender	
Reichweite [m]	< 20	
Reich-/Tastweite einstellbar	nein	
Max. Lichtfleckdurchmesser [mm]	500	
Lichtfleckabmessungen gelten für	bei maximaler Reichweite	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]	-25...60	
Schutzart	IP 67	
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
MTTF [Jahre]	760	
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	60,5	
Gehäuse	Quaderförmig	
Abmessungen [mm]	56 x 18,2 x 46,8	
Werkstoffe	Gehäuse: PA; Frontrahmen: Edelstahl; Bedienfeld: TPE	
Optikwerkstoff	PMMA	
Ausrichtung Optik	seitliche Optik	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
Bemerkungen		
Bemerkungen	Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus	
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Steckverbindung: 1 x M12		
		

Anschluss

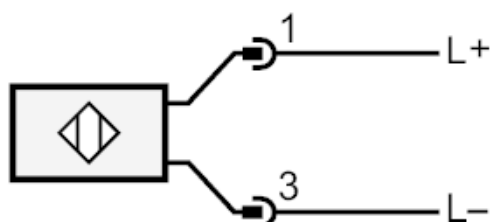


Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

