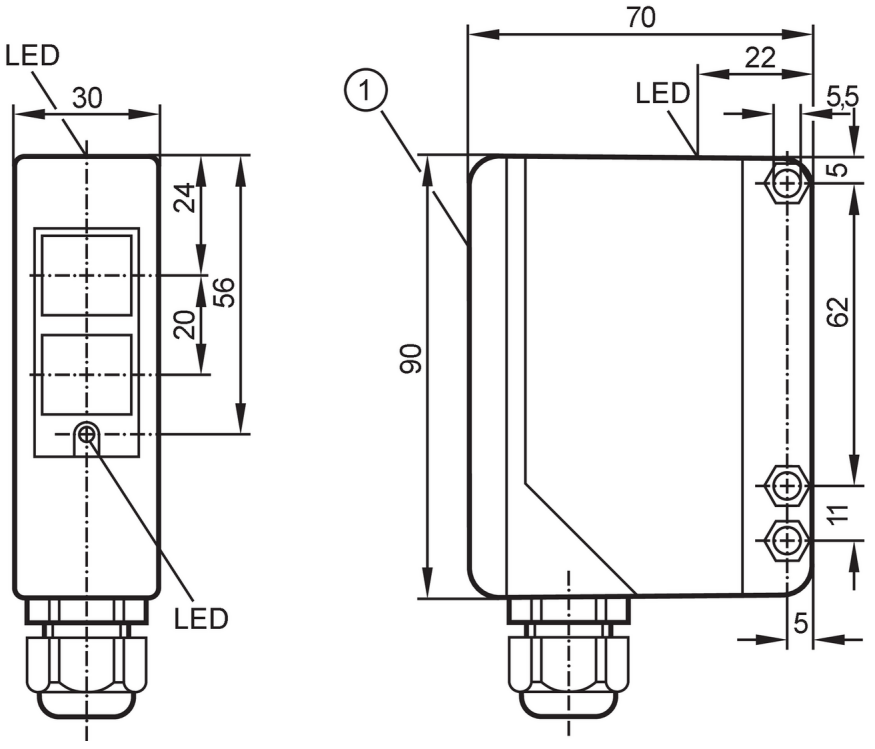
OA0101

Einweglichtschranke Sender

OAS-OOOA



1 Abdeckung
jeweils eine Sendediode in oberer und unterer Optik

Produktmerkmale		
Lichtart		Infrarotlicht
Gehäuse		Quaderförmig
Einsatzbereich		
Funktionsprinzip		Einweglichtschranke
Applikation		Industrielle Anwendungen / Fabrikautomation
Elektrische Daten		
Frequenz AC	[Hz]	47...63
Betriebsspannung	[V]	20...250 AC/DC
Max. Leistungsaufnahme	[VA]	3,5
Schutzklasse		II
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	880
Ausgänge		
Kurzschlussschutz		nein
Überlastfest		nein
Erfassungsbereich		
Sender / Empfänger		Sender
Reichweite	[m]	< 50
Reich-/Tastweite einstellbar		nein
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	1500

OA0101

Einweglichtschranke Sender

OAS-OOOA

Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Reichweite	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60	
Schutzart		IP 65	
Zulassungen / Prüfungen			
EMV		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Klasse B
MTTF	[Jahre]	393	
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	278	
Gehäuse		Quaderförmig	
Abmessungen	[mm]	90 x 30 x 70	
Werkstoffe		Gehäuse: PPO modifiziert	
Optikwerkstoff		Frontscheibe:PMMA	
Ausrichtung Optik		seitliche Optik	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Betrieb	1 x LED, grün
Zubehör			
Lieferumfang		Befestigungswinkel: 1, E20514	
Bemerkungen			
Verpackungseinheit		1 Stück	
Elektrischer Anschluss			

Anschlussklemmen: ...1,5 mm²; Leitungsmantel: Ø 4,5...10 mm; Kabelverschraubung: M16 X 1,5

Anschluss

