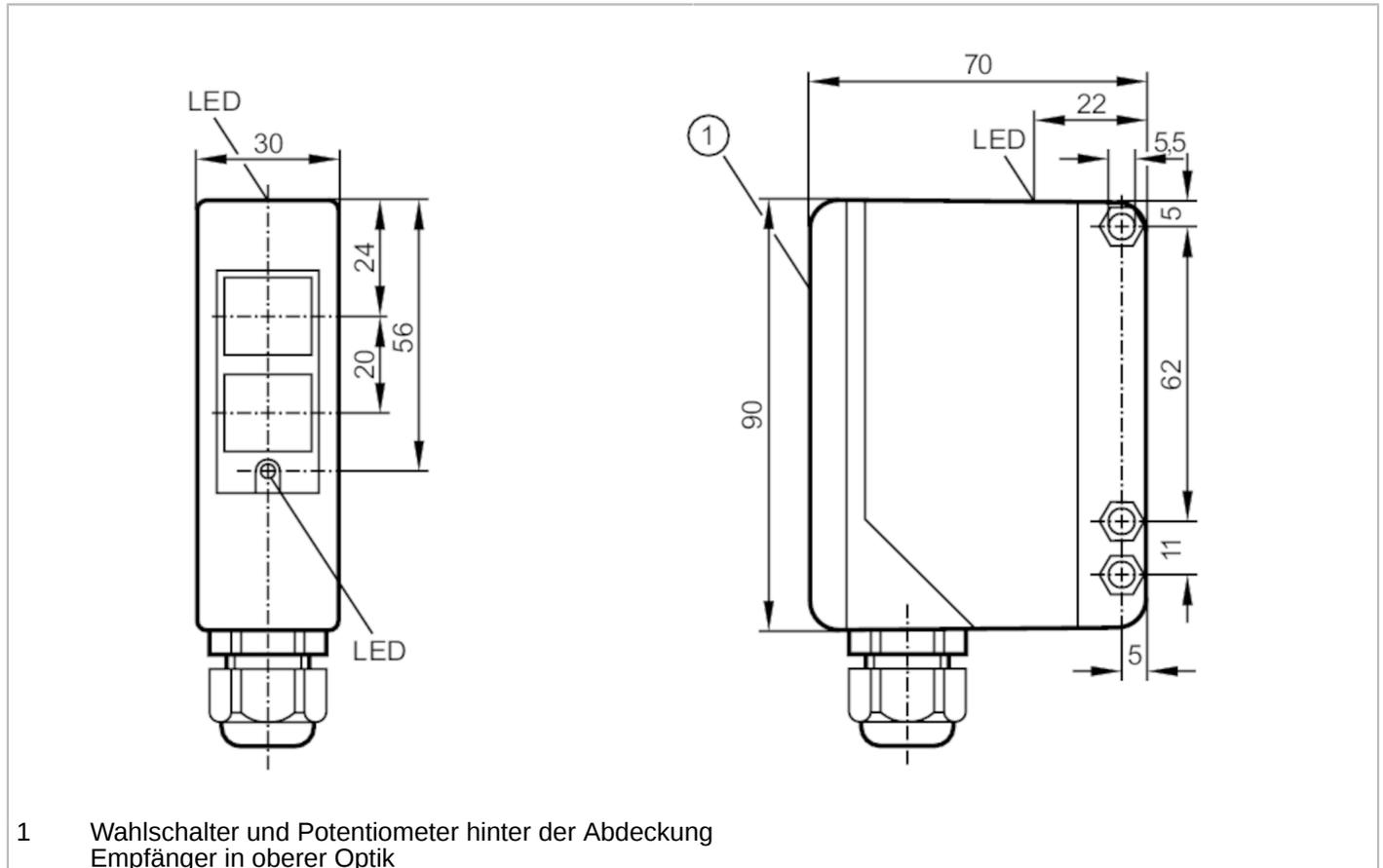




## Einweglichtschanke Empfänger

OAE-FKOA



Produktmerkmale	
Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	90 x 30 x 70
Einsatzbereich	
Funktionsprinzip	Einweglichtschanke
Elektrische Daten	
Frequenz AC [Hz]	47...63
Betriebsspannung [V]	20...250 AC/DC
Max. Leistungsaufnahme [VA]	3,5
Schutzklasse	II
Verpolungsfest	nein
Lichtart	Infrarotlicht
Wellenlänge [nm]	880



## Einweglichtschranke Empfänger

OAE-FKOA

Ausgänge		
Elektrische Ausführung	Relais	
Ausgangsfunktion	Hell-/Dunkelschaltung; (programmierbar)	
Kontaktbelastbarkeit	250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W	
Schaltfrequenz AC [Hz]	10	
Schaltfrequenz DC [Hz]	10	
Kurzschlussfest	nein	
Überlastfest	nein	
Erfassungsbereich		
Sender / Empfänger	Empfänger	
Reichweite [m]	25...50; (abhängig vom verwendeten Sender)	
Reich-/Tastweite einstellbar	ja	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]	-25...60	
Schutzart	IP 65	
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	Klasse B
	EN 55011	
MTTF [Jahre]	271	
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	304,5	
Gehäuse	Quaderförmig	
Abmessungen [mm]	90 x 30 x 70	
Werkstoffe	PPO modifiziert	
Optikwerkstoff	PMMA	
Ausrichtung Optik	seitliche Optik	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün
	Funktion	1 x LED, rot
Elektrischer Anschluss		
Erforderliche Absicherung	Miniatur-Sicherung gemäß IEC60127-2 Sheet 1; ≤ 5 A; flink	
Bemerkungen		
Bemerkungen	Empfehlung: Nach einem Kurzschluss das Gerät auf sichere Funktion prüfen.	
Verpackungseinheit	1 Stück	

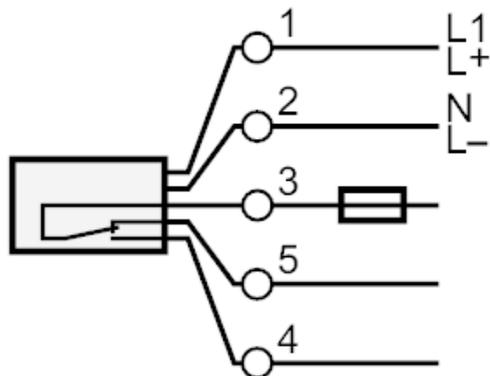
## Einweglichtschranke Empfänger

OAE-FKOA

### Elektrischer Anschluss

Anschlussklemmen: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Leitungsmantel: Ø 4,5...10 mm; Kabelverschraubung: M16 X 1,5

### Anschluss



Hinweis : Miniatur-Sicherung gemäß IEC60127-2 Sheet 1 ≤ 5 A flink

### Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

