

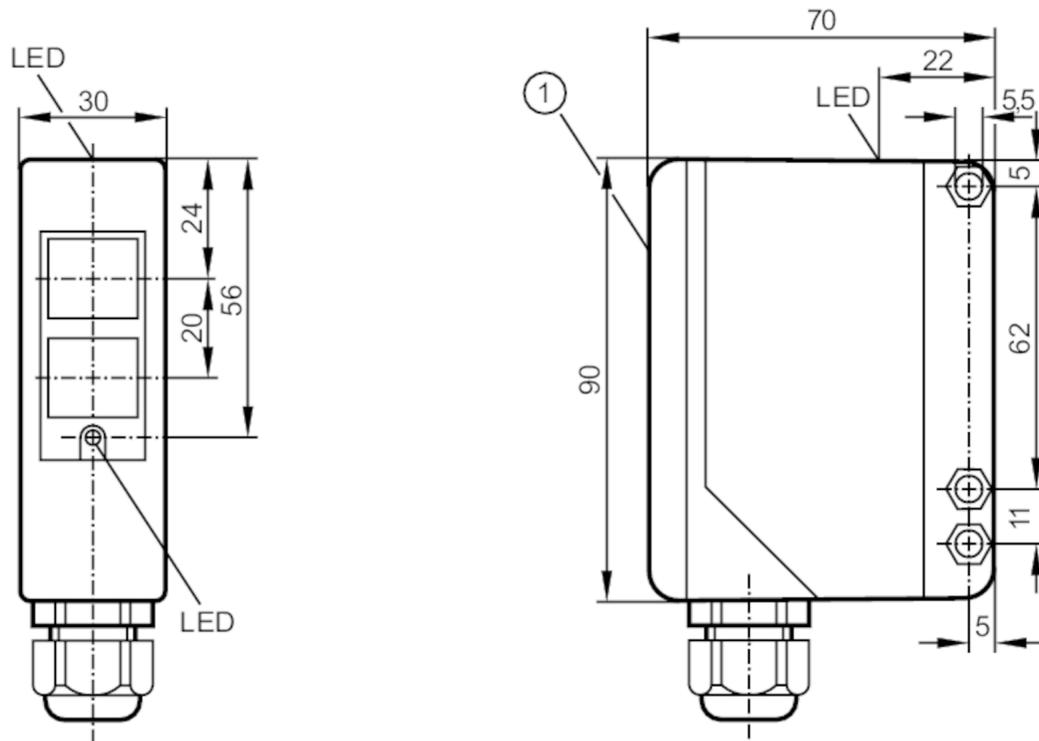
## Einweglichtschranke Empfänger

OAE-FKOAT

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: OA0102

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



- 1 Wahlschalter und Potentiometer hinter der Abdeckung Empfänger in oberer Optik

### Produktmerkmale

Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

### Einsatzbereich

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

### 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

### Ausgänge

Elektrische Ausführung	Relais
Ausgangsfunktion	Hell-/Dunkelschaltung; (parametrierbar)
Kontaktbelastbarkeit	250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W



## Einweglichtschranke Empfänger

OAE-FKOA/T

Kurzschlussfest	nein	
Überlastfest	nein	
Zeitfunktion [s]	0,5...10	
<b>Erfassungsbereich</b>		
Sender / Empfänger	Empfänger	
Reichweite [m]	25...50; (abhängig vom verwendeten Sender)	
Reich-/Tastweite einstellbar	ja	
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur [°C]	-25...60	
Schutzart	IP 65	
<b>Zulassungen / Prüfungen</b>		
EMV	EN 60947-5-2	
<b>Mechanische Daten</b>		
Gewicht [g]	0,304	
Gehäuse	Quaderförmig	
Abmessungen [mm]	90 x 30 x 70	
Werkstoffe	PPO modifiziert	
Optikwerkstoff	PMMA	
<b>Anzeigen / Bedienelemente</b>		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün
	Funktion	1 x LED, rot
Bedienelemente	Einschaltverzögerung oder Ausschaltverzögerung über Schiebeschalter wählbar	
<b>Zubehör</b>		
Lieferumfang	Befestigungswinkel: 1, E20514 Schraubendreher	
<b>Bemerkungen</b>		
Bemerkungen	Empfehlung: Nach einem Kurzschluss das Gerät auf sichere Funktion prüfen.	
Verpackungseinheit	1 Stück	

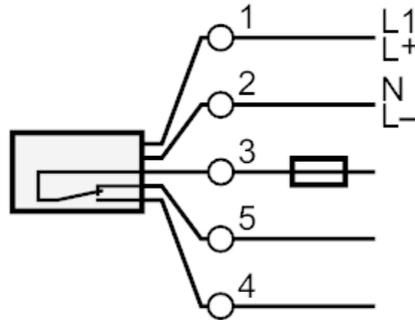
## Einweglichtschranke Empfänger

OAE-FKOAT

### 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

