



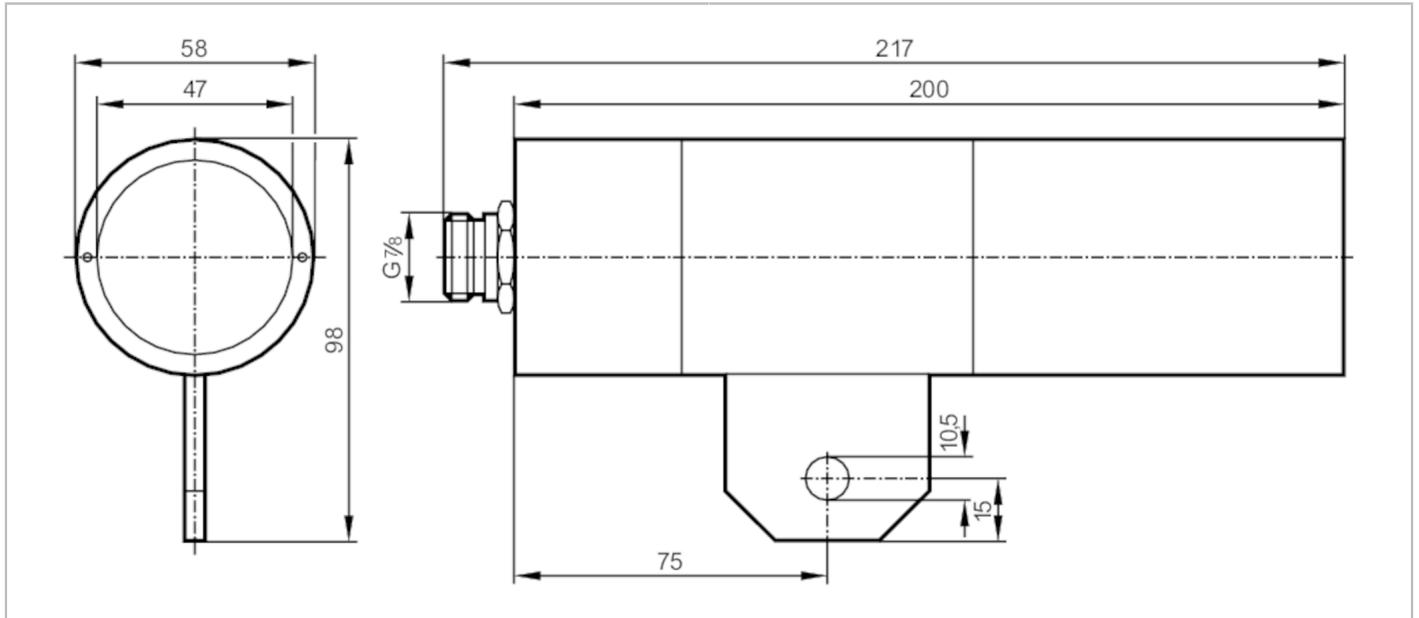
## Infrarot-Tempersensoren

OWL-3506-ABOA

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: TW7001 + E35065

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



### Produktmerkmale

Gehäuse Zylindrisch

### Elektrische Daten

Betriebsspannung [V] 20...250 AC/DC

Verpolungsfest nein

### Ausgänge

Max. Spannungsabfall [V]  
Schaltausgang DC 10,5

Max. Spannungsabfall [V]  
Schaltausgang AC 10,5

Mindestlaststrom [mA] 15

Max. Reststrom [mA] 7

Dauerhafte Strombelastbarkeit des [mA]  
Schaltausgangs AC 200; (250 (...50 °C))

Dauerhafte Strombelastbarkeit des [mA]  
Schaltausgangs DC 50

Kurzzeitige Strombelastbarkeit des [mA]  
Schaltausgangs 1500; (10 ms / 0,5 Hz)

Schaltfrequenz AC [Hz] 20

Schaltfrequenz DC [Hz] 25

Kurzschlussfest nein

Überlastfest nein



## Infrarot-Tempersensur

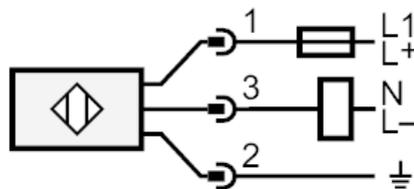
OWL-3506-ABOA

Erfassungsbereich		
Erfassungsbereich Hysterese	[%]	1...15
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...60
Schutzart		IP 65
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
Mechanische Daten		
Gehäuse		Zylindrisch
Abmessungen	[mm]	Ø 58 / L = 200
Werkstoffe		Gehäuse: Messing weißbronze-beschichtet
Optikwerkstoff		Glas
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Bemerkungen		
Bemerkungen		Empfehlung: Nach einem Kurzschluss das Gerät auf sichere Funktion prüfen.
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		

Steckverbindung: 1 x 7/8"



### Anschluss



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