



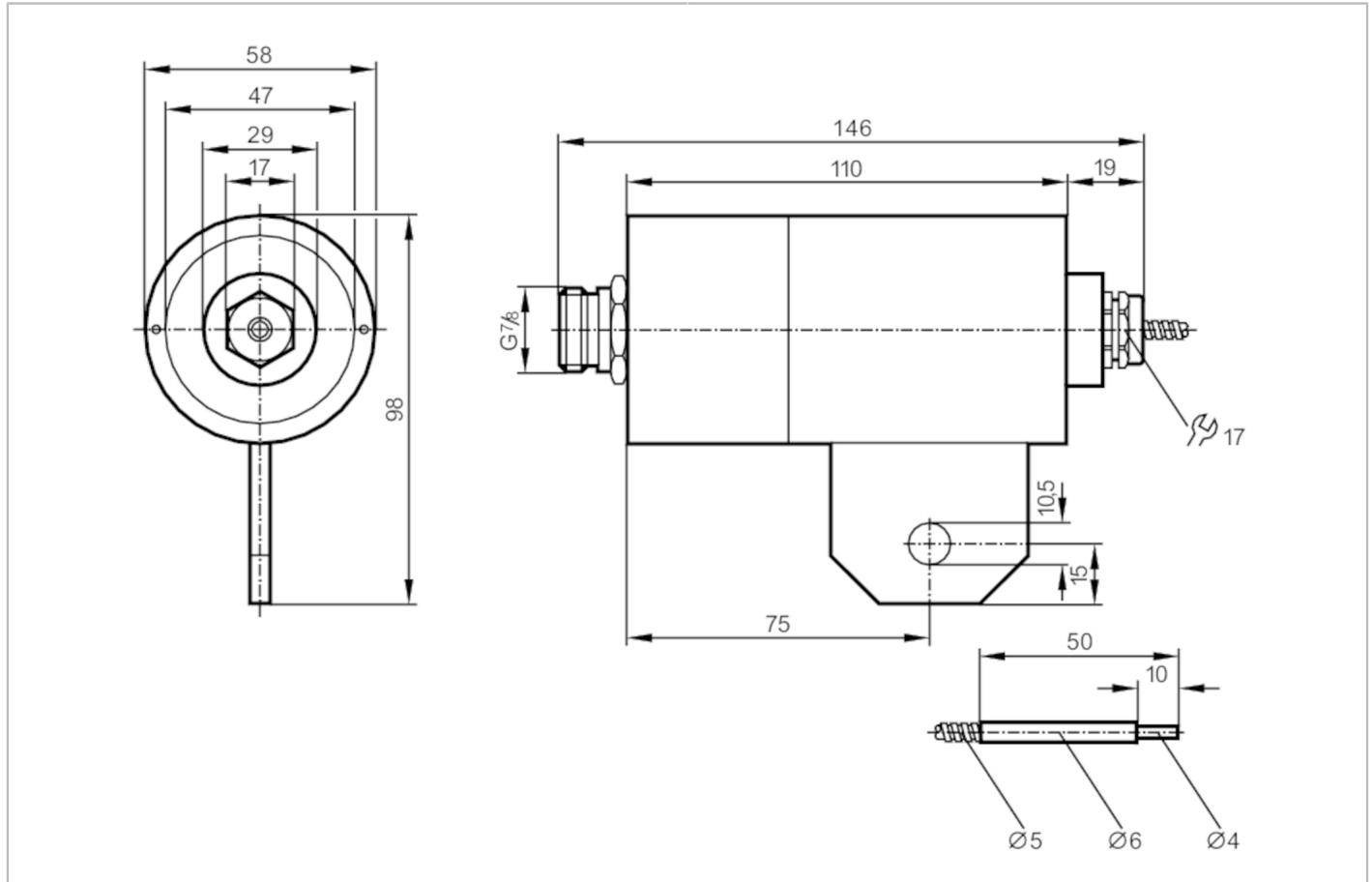
Infrarot-Tempersensoren

OWF-5000-ABOA

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: TW7011 + E35061 + 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 Schaltausgang DC [V] 10,5

Max. Spannungsabfall Schaltausgang AC [V] 10,5

Mindestlaststrom [mA] 15

Max. Reststrom [mA] 7

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



Infrarot-Temperatursensor

OWF-5000-ABOA

Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	50
Kurzzeitige Strombelastbarkeit des Schaltausgangs	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Schaltfrequenz AC	[Hz]	20
Schaltfrequenz DC	[Hz]	25
Kurzschlussfest		nein
Überlastfest		nein

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 = 129
Werkstoffe		Gehäuse: Messing weißbronze-beschichtet
Optikwerkstoff		Glas

Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb

Zubehör	
Lieferumfang	Fiberoptik mit Aluwendelschlauch

Bemerkungen	
Bemerkungen	Empfehlung: Nach einem Kurzschluss das Gerät auf sichere Funktion prüfen.
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x 7/8"



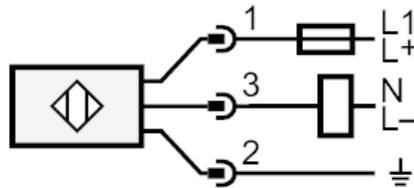
OW0001



Infrarot-Temperatursensor

OWF-5000-ABOA

Anschluss



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