

# OW5021



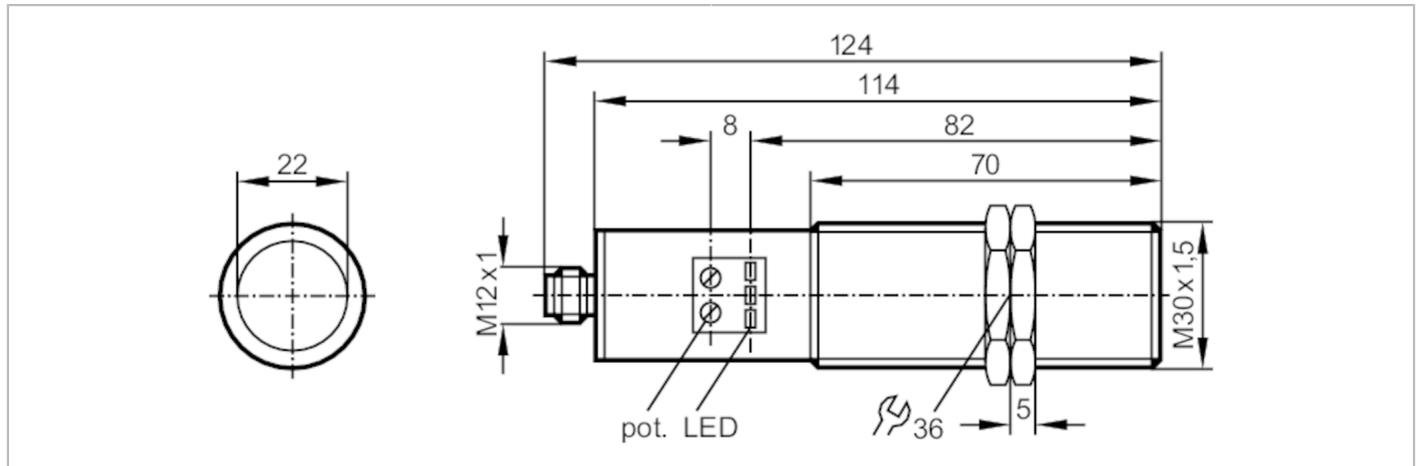
## Infrarot-Temperatursensor

OWI-BPKG/US-100

Auslaufartikel

Alternativartikel: TW7000

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



### Produktmerkmale

Gehäuse	Gewindebauform
---------	----------------

### Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Stromaufnahme	[mA]	20; ((24 V))
Verpolungsschutz		ja

### Ausgänge

Elektrische Ausführung		PNP
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	150
Kurzschlusschutz		ja
Ausführung Kurzschlusschutz		getaktet
Überlastfest		ja

### Erfassungsbereich

Reich-/Tastweite einstellbar		ja
Wellenlängenbereich	[µm]	6...14

### Reaktionszeiten

Ansprechzeit	[s]	< 500
--------------	-----	-------

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-20...60
Schutzart		IP 65

# OW5021



## Infrarot-Tempersensur

OWI-BPKG/US-100

### Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
MTTF [Jahre]		912

### Mechanische Daten

Gehäuse	Gewindebauform
Abmessungen [mm]	M30 x 1,5 / L = 114
Gewindebezeichnung	M30 x 1,5
Werkstoffe	Gehäuse: Messing weißbronze-beschichtet
Optikwerkstoff	Kunststoff

### Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	2 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün

### Zubehör

Lieferumfang	Befestigungsmuttern: 2
	Schraubendreher

### Bemerkungen

Hinweise	Auslaufartikel
Verpackungseinheit	1 Stück

### Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



### Anschluss

