



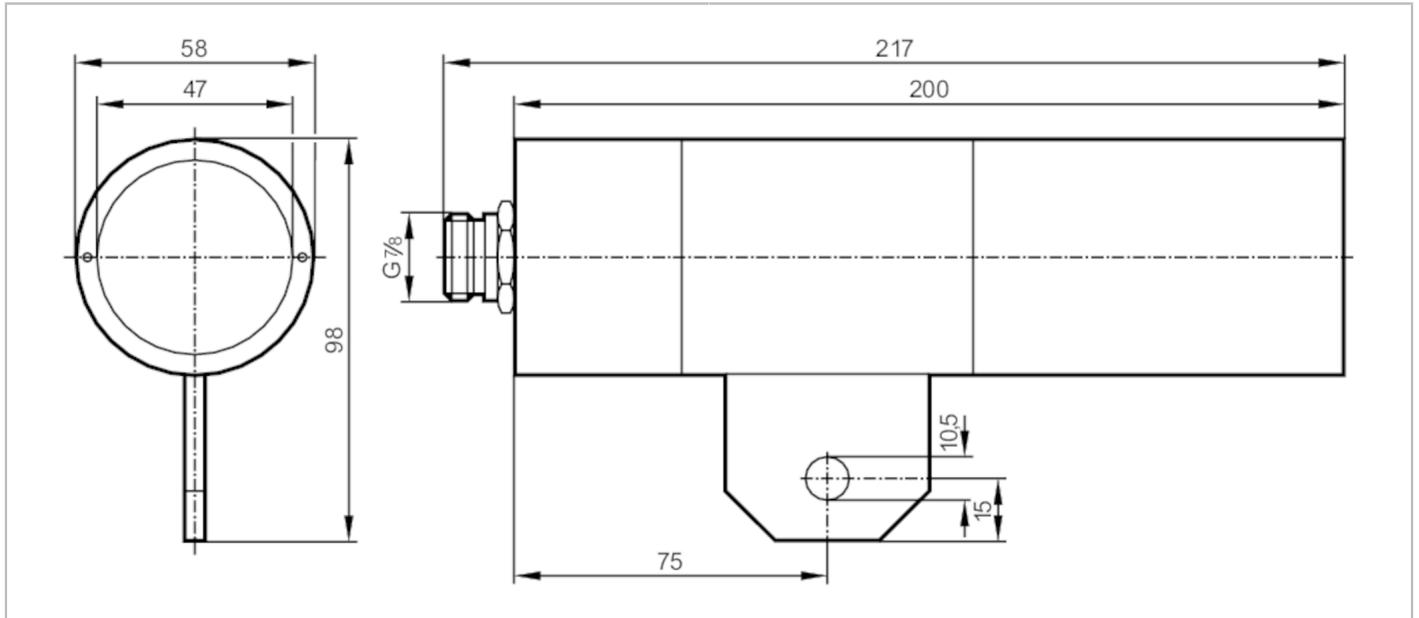
## Sensor de temperatura por infrarrojos

OWL-3506-ABOA

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: TW7001 + E35065

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



### Características del producto

Carcasa cilíndrico

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V] 20...250 AC/DC

Resistente a inversiones de polaridad no

### Salidas

Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V] 10,5

Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC [V] 10,5

Corriente de salida mínima [mA] 15

Corriente residual máx. [mA] 7

Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC [mA] 200; (250 (...50 °C))

Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA] 50

Corriente máxima de pico de la salida de conmutación [mA] 1500; (10 ms / 0,5 Hz)

Frecuencia de conmutación AC [Hz] 20

Frecuencia de conmutación DC [Hz] 25



## Sensor de temperatura por infrarrojos

OWL-3506-ABOA

Protección contra cortocircuitos	no
----------------------------------	----

Resistente a sobrecargas	no
--------------------------	----

#### Rango de detección

Rango de detección - histéresis [%]	1...15
-------------------------------------	--------

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-20...60
---------------------------	----------

Grado de protección	IP 65
---------------------	-------

#### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

#### Datos mecánicos

Carcasa	cilíndrico
---------	------------

Dimensiones [mm]	Ø 58 / L = 200
------------------	----------------

Materiales	Carcasa: latón revestido de bronce blanco
------------	---

Material de la lente	vidrio
----------------------	--------

#### Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
-----------	-----------------------	-------------------

#### Notas

Notas	Recomendación: después de un cortocircuito comprobar que el equipo funciona correctamente.
-------	--

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

#### Conexión eléctrica

Conector: 1 x 7/8"



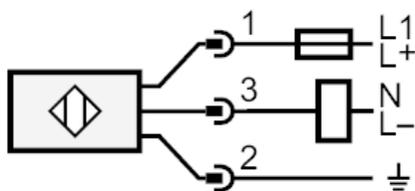
# OW0003



## Sensor de temperatura por infrarrojos

OWL-3506-ABOA

### Conexión



Nota : fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1  $\leq$  2 A de acción rápida