

OW0001



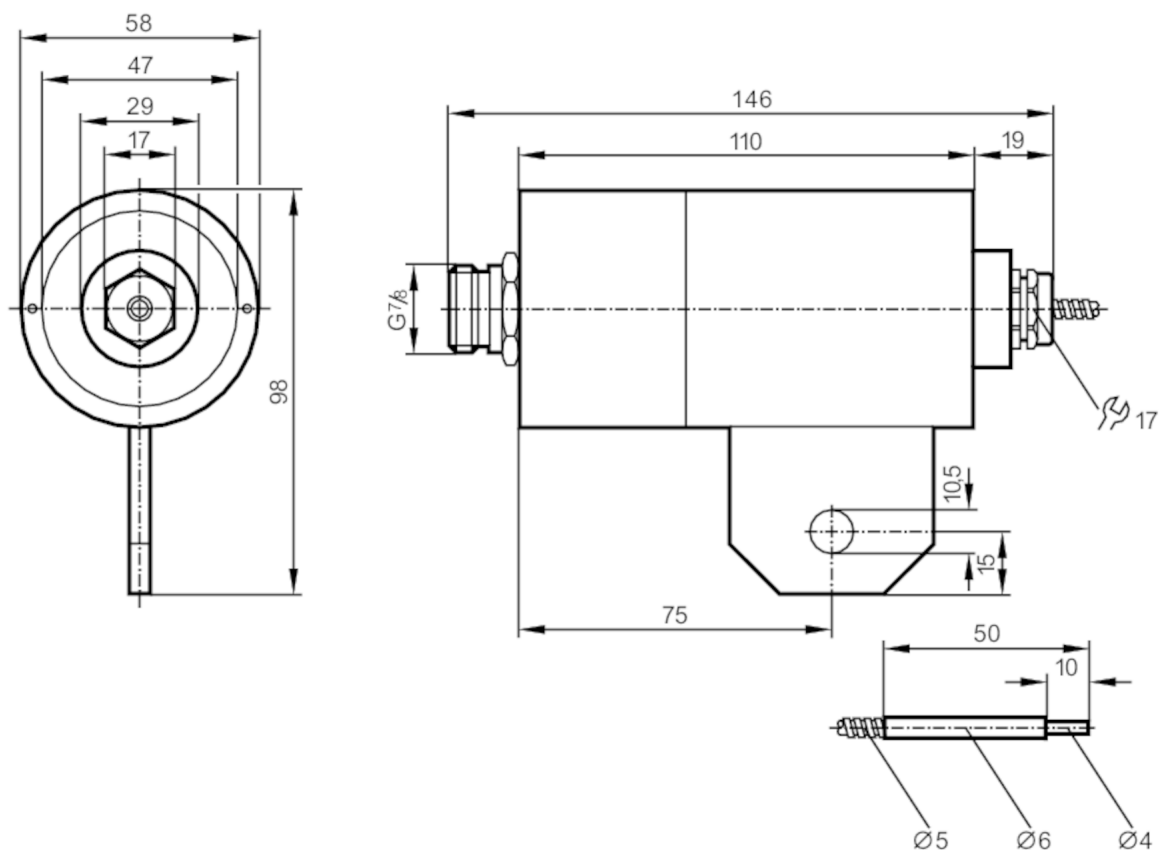
Sensor de temperatura infravermelho

OWF-5000-ABOA

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: TW7011 + E35061 + E35065

Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



Características do produto

Invólucro	Cilíndrico
-----------	------------

Dados elétricos

Tensão de operação	[V]	20...250 AC/DC
Proteção contra inversão de polaridade		não

Saídas

Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	10,5
Queda de tensão máx. da saída de comutação AC	[V]	10,5
Corrente de saída mínima	[mA]	15
Corrente residual máx.	[mA]	7
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))



Sensor de temperatura infravermelho

OWF-5000-ABOA

Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	50
Intensidade de corrente máxima de pico da saída de comutação	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Frequência de comutação AC	[Hz]	20
Frequência de comutação DC	[Hz]	25
Proteção contra curto-circuitos		não
Proteção contra sobrecarga		não

Faixa de registro

Área de cobertura da histerese	[%]	1...15
--------------------------------	-----	--------

Condições ambientais

Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Proteção		IP 65

Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Dados mecânicos

Invólucro		Cilíndrico
Dimensões	[mm]	Ø 58 / L = 129
Materiais		invólucro: latão revestido com bronze branco
Material da lente		vidro

Displays / elementos de operação

Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
---------	-----------------------	------------------

Acessórios

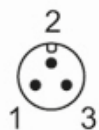
Material incluído		óptica de fibras com mangueira de alumínio espiral
-------------------	--	--

Notas

Notas		Dica: Depois de um curto circuito, testar as funções operacionais do aparelho.
Quantidade		1 peça

conexão elétrica

Conexão: 1 x 7/8"

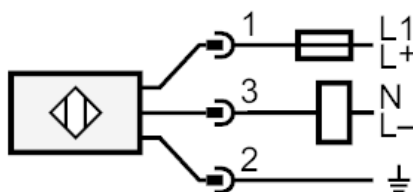




Sensor de temperatura infravermelho

OWF-5000-ABOA

Conexão



Nota : fusível miniatura conforme a norma IEC60127-2 Folha 1 $\leq$ 2 A rápido