

## OI810141

### Czujniki temperatury • Pomiar bezdotkowy (podczerwień)

Czujnik optyczny, podczerwień, Ø60mm, 600°C, 2°, 10-55V DC, PNP NO, 5-stykowe złącze wtykowe, IP67, V4A



#### Właściwości elektryczne

Wyświetlacz	Wyświetlacz LED
Wykonywanie funkcji przełączania	Styk zwierny (NO)
Projekt połączenia elektrycznego	Połączenie wtykowe
Konstrukcja wyjścia przełączającego	PNP
Znamionowy prąd przełączania	400 mA
Histeresa względna	5 %
Odporność na zwarcia	Tak
Prąd bez obciążenia	15 mA
Zakres pomiaru temperatury	600 °C
Liczba biegunów	5
Częstotliwość przełączania	10 Hz
Napięcie robocze (DC)	10 - 55 V

#### Właściwości mechaniczne

Projekt	Cylinder gładki
Średnica	60 mm
Długość	210 mm
Klasa ochrony (IP)	IP67
Materiał obudowy	Stal nierdzewna 1.4571
Temperatura otoczenia	-20 - 75 °C

#### Właściwości optyczne

Kąt otwarcia	2 °
--------------	-----

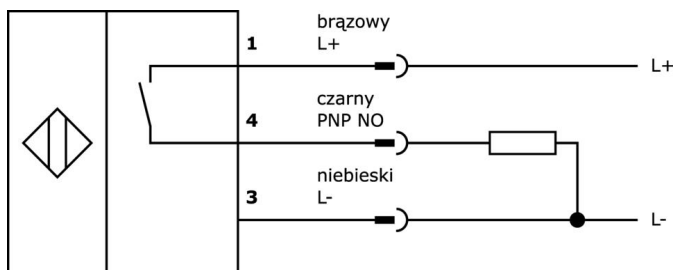
#### Klasyfikacja

ETIM 8	EC000601 Urządzenie do pomiaru temperatury i klimatu
--------	--

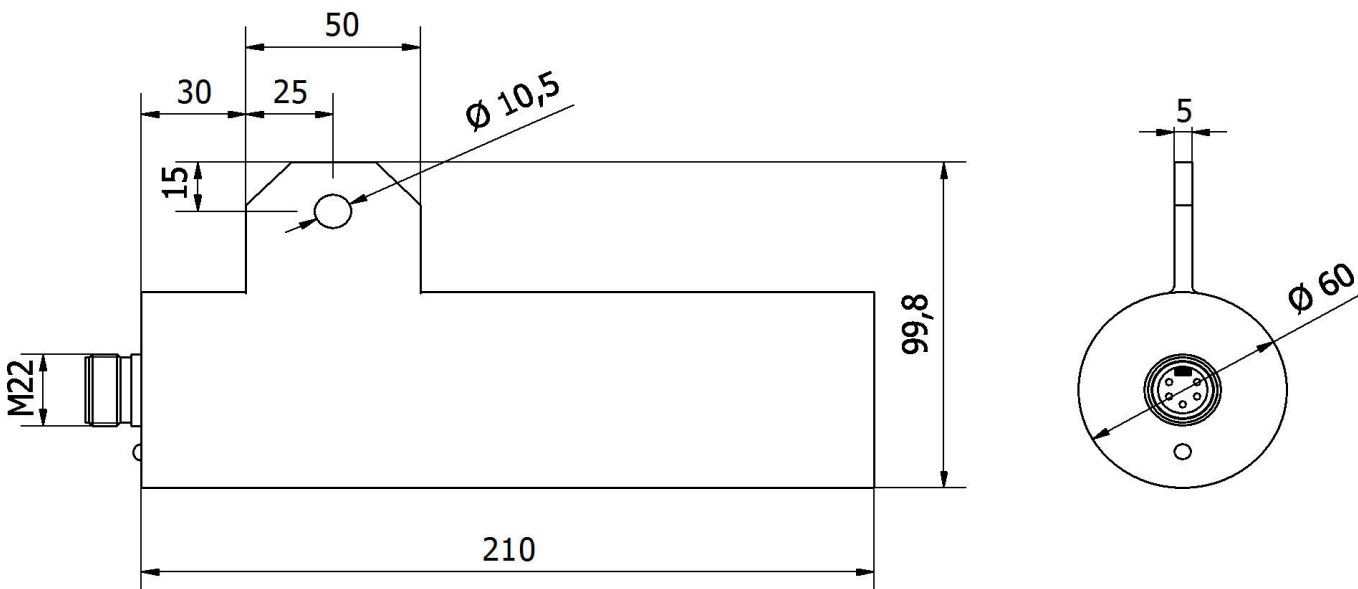
**Więcej informacji**

Grupa produktów IPF	310 Czujniki temperatury
Wymiary opakowania	205 x 125 x 89 mm
Masa brutto	1730 g
Numer taryfy celnej	90251900
Numer WEEE	40951076
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

**Schemat połączeń**



**Rysunek wymiarowy**



**Fragment programu akcesoriów**

**AL000004**



Akcesoria Prowadnica światła, mocowanie optyczne, przycisk, podczerwień, Ø25mm 100long, okrągła, aluminium+szkło

**AL000011**



Akcesoria Prowadnica światła, mocowanie optyczne, przycisk, podczerwień, Ø25mm 56long, okrągła, aluminium+szkło

Więcej akcesoriów można znaleźć na naszej stronie internetowej

**Instalacja**

Instalacja może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka!

**Usuwanie odpadów**

Numer WEEE zgodnie z § 6 ust. 3 ElektroG:  
40951076

**Instrukcje bezpieczeństwa**

- / Przed uruchomieniem należy upewnić się, że przestrzegane są wszystkie instrukcje bezpieczeństwa zawarte w dokumentacji produktu.
- / Korzystanie z tych produktów jest zabronione, jeśli mają one bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo osobiste.