



## Czujnik temperatury wkręcany TS-PT100-SCREw-IN M5 (TS0759) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM017178**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Dokładny pomiar temperatury powierzchni maszyn
- Do podłączania do jednostki oceniającej
- Niewielka obudowa do montażu w ograniczonej przestrzeni
- Duży zakres pomiarowy temperatury
- Łatwe i w 100% uszczelnione połączenie konektorem M12

#### Cechy produktu

Zakres pomiarowy -30...180 °C -22...356 °F

Przyłącze procesowe połączenie gwintowane M5 gwint zewnętrzny

#### Aplikacja

Element pomiarowy 1 x Pt 100; (zgodnie z DIN EN 60751, klasa A)

Montaż Czujnik kontaktowy do ciał stałych

#### Dane elektryczne

**Klasa ochrony III**

#### Zakres pomiaru / nastaw

Zakres pomiarowy -30...180 °C -22...356 °F

#### Dokładność / odchylenie

Dokładność[K]  $\pm (0,15 K + 0,002 x|t|)$

## Czasy reakcji

Odpowiedź dynamiczna T05 / T09[s] 3 / 8; (zgodnie z DIN EN 60751)

## Warunki pracy

Ochrona IP 67

## Testy / dopuszczenia

MTTF[lata] 10377,8

## Dane mechaniczne

Waga[g] 394,25  
Obudowa cylindryczna  
Konstrukcja czujnik wkręcany  
Materiał stal nierdzewna (1.4404 / 316L)  
Przyłącze procesowe połączenie gwintowane M5 gwint zewnętrzny

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 10 m, silikon  
Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

---

**DANE TECHNICZNE**

Nr kat.

OC-IFM017178