



Czujnik temperatury wkręcany TS-PT100-SCREw-IN M5 (TS2759) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM017199**

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] 102,8
Obudowa cylindryczna
Konstrukcja czujnik wkręcany
Materiał stal nierdzewna (1.4404 / 316L)
Przyłącze procesowe połączenie gwintowane M5 gwint zewnętrzny
Średnica sondy[mm] 4

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 2 m, silikon
Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM017199