



Czujnik temperatury z przyłączem procesowym TS-200KCID06-...../US/ /V (TS2256) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM017189**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Dokładny pomiar temperatury w pojemnikach, zbiornikach i rurach
- Do podłączania do jednostki oceniającej
- Łatwe przystosowanie do technologii dzięki mocowaniu zaciskowemu lub montażu w rurze ochronnej
- Duża dokładność w całym zakresie pomiaru temperatury
- Łatwe i w 100% uszczelnione połączenie konektorem M12

Cechy produktu

Zakres pomiarowy	-50...250 °C -58...482 °F
Przyłącze procesowe	Zaciskowy adapter montażowy clamp Ø 6 mm
Długość instalacyjna EL[mm]	50

Aplikacja

Element pomiarowy	1 x Pt 100; (zgodnie z DIN EN 60751, klasa A)
Media	ciecze i gazy
Minimalna głębokość zanurzenia[mm]	15

Dane elektryczne

Klasa ochrony III

Zakres pomiaru / nastaw

Długość sondy L[mm]	50
Zakres pomiarowy	-50...250 °C -58...482 °F
Wskaźówki dotyczące zakresu pomiaru	nieruchomy: 280 °C / 536 °F (10000 h)

Dokładność / odchylenie

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

Czasy reakcji

Odpowiedź dynamiczna T05 / T09[s] 11 / 37; (zgodnie z DIN EN 60751)

Warunki pracy

Ochrona IP 67

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata] 11415,5

Dane mechaniczne

Waga[g]	72,7
Obudowa	cyldryczna
Wymiary[mm]	Ø 6 / L = 50
Materiał	stal nierdzewna (1.4571/316Ti); PFA/PTFE
Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4571/316Ti)
Przyłącze procesowe	Zaciskowy adapter montażowy clamp Ø 6 mm
Średnica sondy[mm]	6
Długość instalacyjna EL[mm]	50

Uwagi

Uwagi Dokładność w odniesieniu do przepływającej wody.

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 2 m, PTFE

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM017189