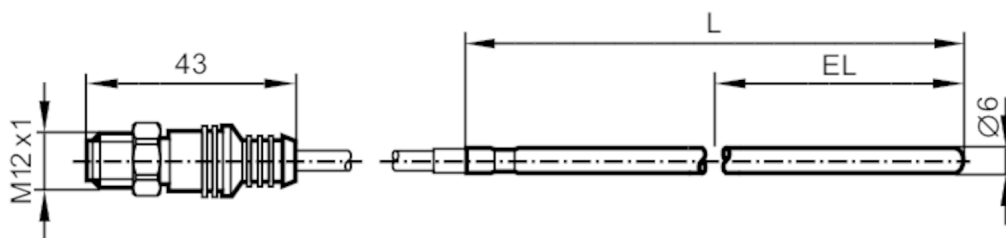


TS2451



Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TS-200KLKD06 .../US



1 strefa przyłącza, patrz uwagi



Cechy produktu

Zakres pomiarowy	-100...600 °C	-148...1112 °F
Przyłącze procesowe	Ø 6 mm	
Długość instalacyjna EL [mm]	50; (temperatury medium < 200 °C: 100)	

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]	100
Zakres pomiarowy	-100...600 °C	-148...1112 °F

Dokładność / odchylenie

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

Czasy reakcji

Odpowiedź dynamiczna T05 / T09 [s]	12 / 34; (zgodnie z DIN EN 60751)
------------------------------------	-----------------------------------

Warunki pracy

Ochrona	IP 67
---------	-------

Testy / dopuszczenia

MTTF [lata]	11415,5
-------------	---------

Dane mechaniczne

Waga [g]	80,1
Wymiary [mm]	Ø 6
Materiał	stal nierdzewna (1.4571/316Ti); PFA/PTFE
Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4571/316Ti)
Przyłącze procesowe	Ø 6 mm
Średnica sondy [mm]	6
Długość instalacyjna EL [mm]	50; (temperatury medium < 200 °C: 100)



Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TS-200KDK06 .../US

Uwagi

Uwagi	Dokładność w odniesieniu do przepływającej wody.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PTFE; wytrzymałość temperaturowa do 250°C

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie

