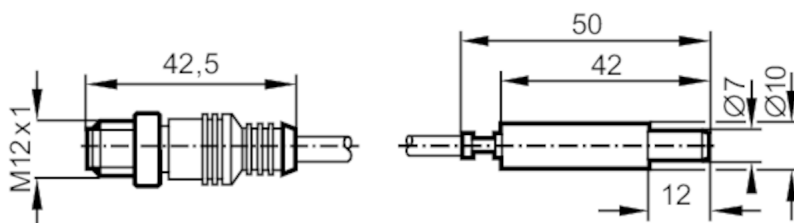




Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TS-200KCID10-...../US/


DNV
 DNV.COM/AF

Cechy produktu

Zakres pomiarowy	-50...250 °C	-58...482 °F
Przyłącze procesowe	Ø 10 mm	
Długość instalacyjna EL [mm]	42	

Aplikacja

Element pomiarowy	1 x Pt 100; (zgodnie z DIN EN 60751, klasa A)	
Media	ciecze i gazy	
Wytrzymałość na ciśnienie [bar]	160	
Uwaga dot. przeciężalności	do montażu w przelotce montażowej ifm	
Minimalna głębokość zanurzenia [mm]	15	

Dane elektryczne

Klasa ochrony	III
---------------	-----

Zakres pomiaru / nastaw

Długość sondy L [mm]	42	
Zakres pomiarowy	-50...250 °C	-58...482 °F
Wskazówki dotyczące zakresu pomiaru	nieruchomy: 280 °C / 536 °F (10000 h)	

Dokładność / odchylenie

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

Czasy reakcji

Odpowiedź dynamiczna T05 / T09 [s]	12 / 39; (zgodnie z DIN EN 60751)
------------------------------------	-----------------------------------

Warunki pracy

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

Testy / dopuszczenia

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

Dane mechaniczne

Waga [g]	86,6
Wymiary [mm]	Ø 10
Materiał	stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PFA/PTFE
Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)
Przyłącze procesowe	Ø 10 mm



Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TS-200KCID10-...../US/

Średnica sondy	[mm]	10
Długość instalacyjna EL	[mm]	42

Uwagi

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

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PTFE

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie

