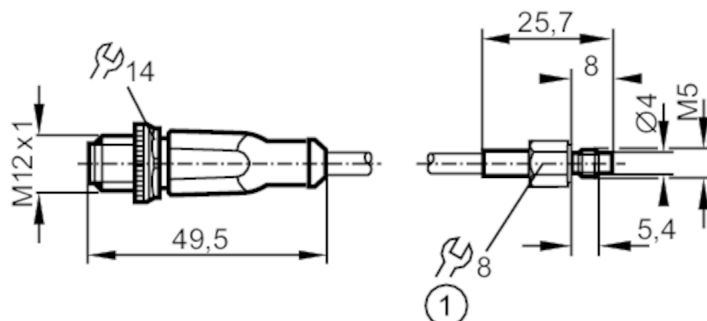


Czujnik temperatury wkręcany

TS-PT100-SCREW-IN M5/2M PUR



Cechy produktu

Zakres pomiarowy	-40...90 °C	-40...194 °F
Przylącze procesowe	połączenie gwintowane M5 gwint zewnętrzny	

Aplikacja

Konstrukcja	styki pozłacane
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	-40...90 °C	-40...194 °F
------------------	-------------	--------------

Dokładność / odchylenie

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

Czasy reakcji

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

Warunki pracy

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

Testy / dopuszczenia

Odporność na wstrząsy	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
MTTF	[lata]	11415,5

Dane mechaniczne

Waga	[g]	80,95
Obudowa	czujnik wkręcany	
Wymiary	[mm]	M5 / L = 26
Opis gwintu	M5	
Materiał	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)	
Moment dokręcający	[Nm]	1,5
Przylącze procesowe	połączenie gwintowane M5 gwint zewnętrzny	

TS2789



Czujnik temperatury wkręcany

TS-PT100-SCREW-IN M5/2M PUR

Uwagi

Sztuk w opakowaniu

1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Styki: pozłacane



Podłączenie

