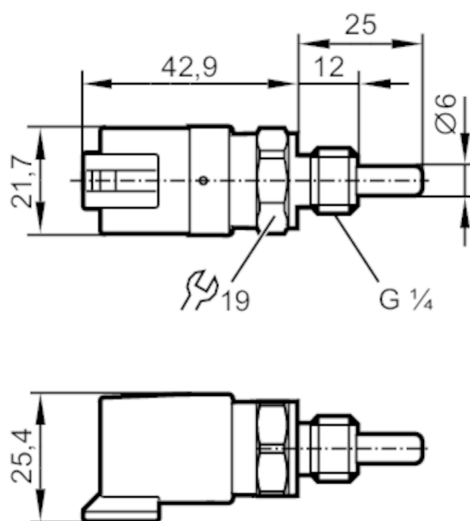


TM6101



Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TM-025KCBR14- /DE/



CE

Cechy produktu		
Zakres pomiarowy	-40...150 °C	-40...302 °F
Przyłącze procesowe	połączenie gwintowane G 1/4	
Długość instalacyjna EL [mm]	25	
Aplikacja		
Element pomiarowy	1 x Pt 1000; (zgodnie z DIN EN 60751, klasa A)	
Media	ciecze i gazy	
Wytrzymałość na ciśnienie [bar]	400	
Dane elektryczne		
Klasa ochrony	III	
Zakres pomiaru / nastaw		
Długość sondy L [mm]	12	
Zakres pomiarowy	-40...150 °C	-40...302 °F
Dokładność / odchylenie		
Dokładność [K]	± (0,15 K + 0,002 x t)	
Czasy reakcji		
Odpowiedź dynamiczna T05 / T09 [s]	1 / 3; (zgodnie z DIN EN 60751)	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-25...80	
Temperatura składowania [°C]	-40...100	
Ochrona	IP 68; IP 69K	
Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF [lata]	22831	

TM6101



Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TM-025KCBR14- /DE/

Dopuszczenie UL	Dopuszczenie UL numer	K017
-----------------	-----------------------	------

Dane mechaniczne

Waga [g]	82
Materiał	stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PPS; FKM
Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Uszczelka: FKM
Przyłącze procesowe	połączenie gwintowane G 1/4
Średnica sondy [mm]	6
Długość instalacyjna EL [mm]	25

Akcesoria

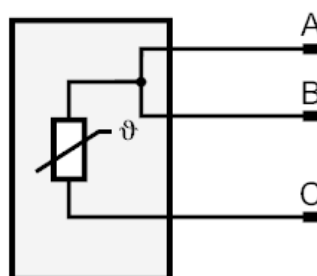
Dostarczane elementy	Uszczelka
----------------------	-----------

Uwagi

Uwagi	Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus Dokładność w odniesieniu do przepływającej wody.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie



Konektor: 1 x konektor DEUTSCH (DT04-3P)