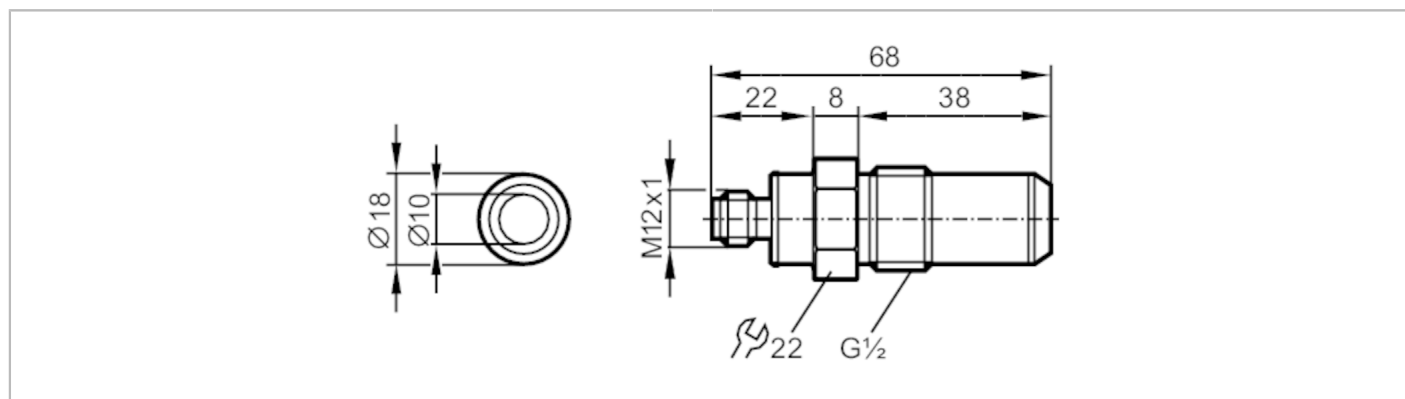


# TM4599



## Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TM-000KLER12-JUS/



ERC EC 1935/2004 FDA

Cechy produktu		
Zakres pomiarowy	[°C]	-50...140
Przyłącze procesowe		połączenie gwintowane G 1/2 stożek uszczelniający montaż zabudowany
Aplikacja		
Konstrukcja		styki pozłacane
Element pomiarowy		1 x Pt 100; (zgodnie z DIN EN 60751, klasa A)
Media		ciecze i gazy
Temperatura medium	[°C]	< 100; (< 5 min: 150)
Wytrzymałość na ciśnienie	[bar]	16
Dane elektryczne		
Klasa ochrony		III
Zakres pomiaru / nastaw		
Zakres pomiarowy	[°C]	-50...140
Dokładność / odchylenie		
Dokładność	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t )
Czasy reakcji		
Odpowiedź dynamiczna T05 / T09	[s]	10 / 40; (dla wody (70 °C; 0,04 m/s))
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-20...70
Temperatura składowania	[°C]	-40...100
Ochrona		IP 69K; (w połączeniu z odpowiednim złączem)
Testy / dopuszczenia		
MTTF	[lata]	12683,9
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	126,5
Materiał		stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PEEK
Materiały części w kontakcie z medium		stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PEEK
Moment dokręcający	[Nm]	10
Przyłącze procesowe		połączenie gwintowane G 1/2 stożek uszczelniający montaż zabudowany

# TM4599



## Czujnik temperatury z przyłączem procesowym

TM-000KLER12-JUS/

### Uwagi

Sztuk w opakowaniu

1 szt.

### Połączenie elektryczne

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



### Podłączenie

