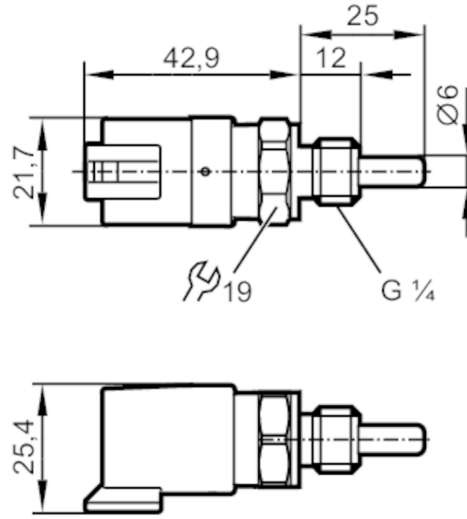


Proses bağlantılı sıcaklık sensörü

TM-025KCBR14- /DE/



Ürün özellikleri

Ölçme aralığı	-40...150 °C	-40...302 °F
Proses bağlantısı	dişli bağlantı G 1/4	
Montaj uzunluğu EL [mm]	25	

Uygulama

Ölçme elemanı	1 x Pt 1000; (DIN EN 60751' e göre, Sınıf A)	
Ortam	Sıvılar ve gazlar	
Dayanma basıncı [bar]	400	

Elektriksel özellikleri

Koruma sınıfı	III	
---------------	-----	--

Ölçüm / ayar aralığı

Prob uzunluğu L [mm]	12	
Ölçme aralığı	-40...150 °C	-40...302 °F

Doğruluk / sapma

Doğruluk [K]	± (0,15 K + 0,002 x t)	
--------------	-------------------------	--

Tepki süresi

Dinamik cevap T05 / T09 [s]	1 / 3; (DIN EN 60751 e uygun)	
-----------------------------	-------------------------------	--

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...80	
Depolama sıcaklığı [°C]	-40...100	
Koruma	IP 68; IP 69K	

Testler / Onaylar

Şok dayanımı	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Titreşim dayanımı	DIN EN 60068-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF [yıl]	22831	
UL onayı	UL onay numarası	K017

Proses bağlantılı sıcaklık sensörü

TM-025KCBR14- /DE/

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	82
Malzemeler		paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); PPS; FKM
Malzeme (ıslak parçalar)		paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); Conta: FKM
Proses bağlantısı		dişli bağlantı G 1/4
Prob çapı	[mm]	6
Montaj uzunluğu EL	[mm]	25

Aksesuarlar

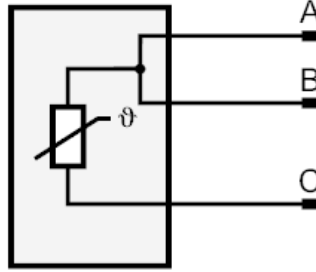
Parçalar	Conta
----------	-------

Açıklamalar

Açıklamalar	besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir
	Doğruluk değerleri akan sudaki uygulama içindir
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

Bağlantı



Soketli: 1 x DEUTSCH konektörü (DT04-3P)