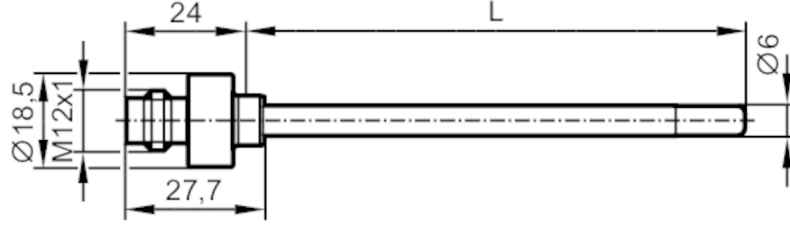


Probu sıcaklık sensörü

TT-050KFED06-

/US/



L = Prob uzunluğu montaj uzunluğu EL' ye uyumlu



Ürün özellikleri

Ölçme aralığı	-40...150 °C	-40...302 °F
Proses bağlantısı	Ø 6 mm	
Montaj uzunluğu EL [mm]	50	

Uygulama

Sistem	Altın kaplamalı kontaklar	
Ölçme elemanı	1 x Pt 100; (DIN EN 60751' e göre, Sınıf A)	
Uygulama	hijyenik sistemler	
Ortam	Sıvılar ve gazlar	
Dayanma basıncı [bar]	160	
Minimum kurulum derinliği [mm]	15	

Elektriksel özellikleri

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

Ölçüm / ayar aralığı

Prob uzunluğu L [mm]	50	
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	10 g (10...2000 Hz)
MTTF [yıl]	22831	

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	25,5	
Boyutlar [mm]	Ø 6	
Malzemeler	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L)	

Probu sıcaklık sensörü

TT-050KFED06-

/US/

Malzeme (Islak parçalar)	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L) elektro parlatılmış
Proses bağlantısı	Ø 6 mm
Islak parçaların yüzey karakteristikleri Ra / Rz	Ra: < 0,8
Prob çapı [mm]	6
Montaj uzunluğu EL [mm]	50

Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kontaklar: altın kaplamalı



Bağlantı

