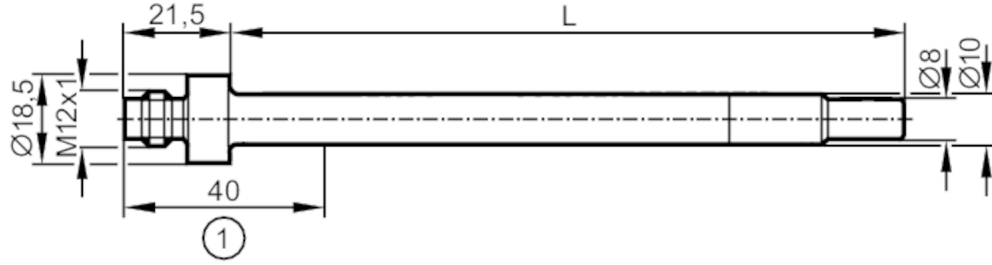


Probu sıcaklık sensörü

TT-500KBBD10-...../US/ IV



- 1 Soket bölgesi
L = Prob uzunluğu montaj uzunluğu EL' ye uyumlu



Ürün özellikleri

Ölçme aralığı	-40...150 °C	-40...302 °F
Proses bağlantısı	Ø 10 mm	
Montaj uzunluğu EL [mm]	560	

Uygulama

Sistem	Altın kaplamalı kontaklar	
Ölçme elemanı	1 x Pt 100; (DIN EN 60751' e göre, Sınıf A)	
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]	560	
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
Çalışma sıcaklığı hakkında	Soket bölgesi
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	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [yıl]	22831	

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	147,4
Boyutlar [mm]	Ø 10
Malzemeler	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L)

TT5081



Probu sıcaklık sensörü

TT-500KBBD10-...../US/ IV

Malzeme (Islak parçalar)	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L)
Proses bağlantısı	Ø 10 mm
Prob çapı [mm]	10
Montaj uzunluğu EL [mm]	560

Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

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



Bağlantı

