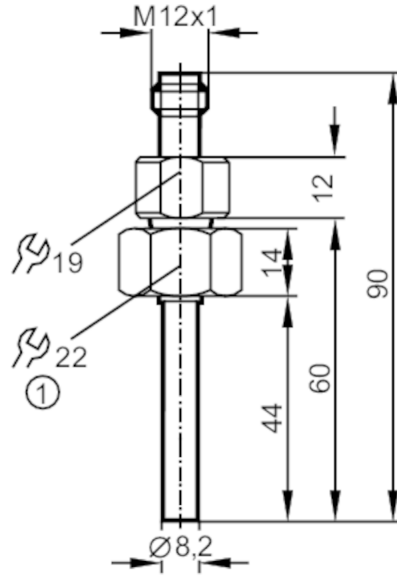


Proses bağlantılı sıcaklık sensörü

TM-045-BEM18

/US



1 İç diş M18 x 1,5



Ürün özellikleri

Ölçme aralığı	-40...125 °C	-40...257 °F
Proses bağlantısı	dişli bağlantı M18 x 1,5 İç diş	
Montaj uzunluğu EL [mm]	60	

Uygulama

Sistem	Altın kaplamalı kontaklar	
Ölçme elemanı	1 x Pt 100; (DIN EN 60751' e göre, Sınıf B)	
Ortam	Sıvılar ve gazlar	
Dayanma basıncı [bar]	300	
Minimum kurulum derinliği [mm]	15	

Elektriksel özellikleri

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

Ölçüm / ayar aralığı

Prob uzunluğu L	[mm]	44	
Ölçme aralığı		-40...125 °C	-40...257 °F

Doğruluk / sapma

Doğruluk [K]	± (0,30 K + 0,005 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

MTTF [yıl]	22831
------------	-------

Proses bağlantılı sıcaklık sensörü

TM-045-BEM18

/US

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	81,5
Malzemeler		paslanmaz çelik (1.4404 / 316L)
Malzeme (ıslak parçalar)		paslanmaz çelik (1.4404 / 316L)
Proses bağlantısı		dişli bağlantı M18 x 1,5 iç diş
Prob çapı	[mm]	8,2
Montaj uzunluğu EL	[mm]	60

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

