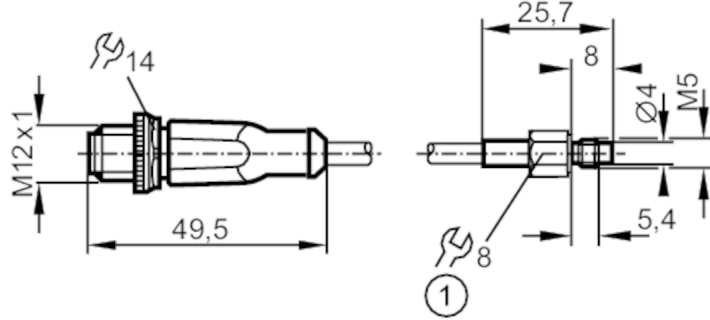


Vida bağlantılı kablolu sıcaklık sensörü

TS-PT100-SCREW-IN M5/0,5M PUR



Ürün özellikleri

Ölçme aralığı	-40...90 °C	-40...194 °F
Proses bağlantısı	dişli bağlantı M5 dış dişli	

Uygulama

Sistem	Altın kaplamalı kontaklar
Ölçme elemanı	1 x Pt 100; (DIN EN 60751' e göre, Sınıf A)
Montaj	Katı cisimlere bağlantı için sensör

Elektriksel özellikleri

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

Ölçüm / ayar aralığı

Ölçme aralığı	-40...90 °C	-40...194 °F
---------------	-------------	--------------

Doğruluk / sapma

Doğruluk	[K]	$\pm (0,15 K + 0,002 x t)$
----------	-----	-----------------------------

Tepki süresi

Dinamik cevap T05 / T09	[s]	3 / 8; (DIN EN 60751 e uygun)
-------------------------	-----	-------------------------------

Çalışma Koşulları

Koruma	IP 67
--------	-------

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]	11415,5

Mekanik özellikleri

Ağırlık	[g]	38,7
Gövde		vidalı sensör
Boyutlar	[mm]	M5 / L = 26
Diş tasarımı		M5
Malzemeler		paslanmaz çelik (1.4404 / 316L)
Sıkıştırma torku	[Nm]	1,5
Proses bağlantısı		dişli bağlantı M5 dış dişli

Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

TS9789



Vida bağlantılı kablolu sıcaklık sensörü

TS-PT100-SCREW-IN M5/0,5M PUR

Elektriksel bağlantı

Kablo: 0,5 m, PUR

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



Bağlantı

