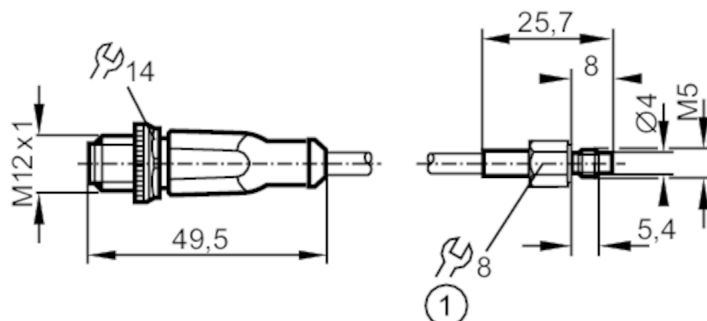


TS2789



Sensor kabel suhu dengan sensor screw-in

TS-PT100-SCREW-IN M5/2M PUR



Karakteristik produk

Rentang pengukuran	-40...90 °C	-40...194 °F
Koneksi proses	koneksi berulir M5 ulir eksternal	

Aplikasi

Fitur khusus	Kontak berlapis emas	
Elemen pengukuran	1 x Pt 100; (sesuai DIN EN 60751, kelas A)	
Instalasi	RTD kontak untuk benda padat	

Data kelistrikan

Kelas perlindungan	III	
--------------------	-----	--

Rentang pengukuran/pengaturan

Rentang pengukuran	-40...90 °C	-40...194 °F
--------------------	-------------	--------------

Akurasi/deviasi

Akurasi	[K]	$\pm (0,15 K + 0,002 \times t)$
---------	-----	-----------------------------------

Waktu respons

Respons dinamis T05 / T09	[s]	3 / 8; (sesuai DIN EN 60751)
---------------------------	-----	------------------------------

Kondisi pengoperasian

Perlindungan	IP 67	
--------------	-------	--

Pengujian/persetujuan

Tahan guncangan	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Ketahanan terhadap getaran	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
MTTF	[ANN]	11415.5

Data teknis

Berat	[g]	80.95
Casing	sensor screw-in	
Dimensi	[mm]	M5 / L = 26
Penamaan ulir	M5	
Material	baja tahan karat (1.4404 / 316L)	
Torsi pengencangan	[Nm]	1.5
Koneksi proses	koneksi berulir M5 ulir eksternal	

Keterangan

Jumlah paket	1 buah	
--------------	--------	--

Sensor kabel suhu dengan sensor screw-in

TS-PT100-SCREW-IN M5/2M PUR

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PUR

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Kontak: dilapisi emas



Koneksi

