

TT1061



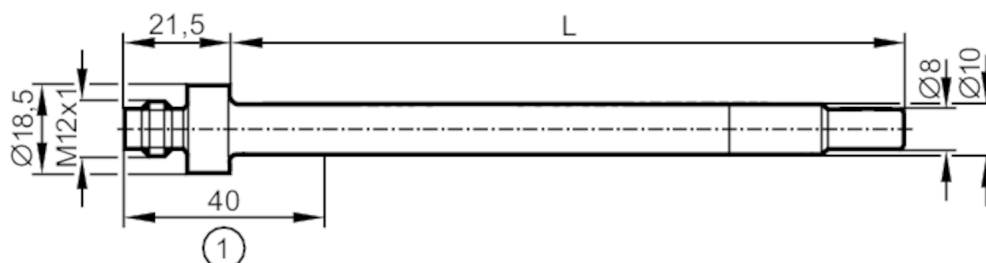
Sensor probe suhu

TT-100KCED10- /US/ /V

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: TT1291

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



1 area colokan

L = panjang probe sesuai dengan panjang pemasangan EL



Karakteristik produk

Rentang pengukuran	-40...150 °C	-40...302 °F
Panjang pemasangan EL [mm]	160	

Aplikasi

Fitur khusus	Kontak berlapis emas	
Elemen pengukuran	1 x Pt 1000; (sesuai DIN EN 60751, kelas A)	
Aplikasi	sistem higienis	
Media	cairan dan gas	
Peringkat tekanan [bar]	160	
Kedalaman pemasangan minimal [mm]	15	

Data kelistrikan

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

Rentang pengukuran/pengaturan

Panjang probe L [mm]	160	
Rentang pengukuran	-40...150 °C	-40...302 °F

Akurasi/deviasi

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

Waktu respons

Respons dinamis T05 / T09 [s]	1 / 3; (sesuai DIN EN 60751)	
-------------------------------	------------------------------	--

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...80	
Catatan tentang suhu sekitar	area colokan	
Suhu penyimpanan [°C]	-40...100	
Perlindungan	IP 68; IP 69K	

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)



Sensor probe suhu

TT-100KCED10- /US/ /V

Data teknis		
Berat	[g]	52.8
Dimensi	[mm]	Ø 10
Material		baja tahan karat (1.4404 / 316L)
Material yang kontak dengan media		baja tahan karat (1.4404 / 316L)
Karakteristik permukaan Ra/Rz dari bagian yang dibasahi		Ra: < 0.6
Diameter probe	[mm]	10
Panjang pemasangan EL	[mm]	160

Keterangan	
Keterangan	Nilai akurasi berlaku untuk air yang mengalir. Kualifikasi 3-A hanya berlaku jika adaptor dengan kualifikasi 3-A digunakan untuk pemasangan.
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik

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



Koneksi

