



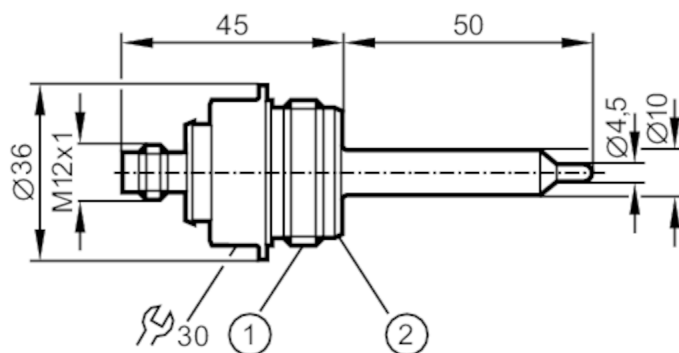
Sensor suhu dengan koneksi proses

TM-050KCED10- /US/ /V

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: TM4511 + E33403

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



- 1 Ulir Aseptoflex
2 Tepi penyegelan Aseptoflex



EHEDG Certified

Karakteristik produk

Rentang pengukuran	-40...150 °C	-40...302 °F
Koneksi proses	G 1 Aseptoflex Vario	
Panjang pemasangan EL [mm]	63.8	

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]	50	
Kedalaman pemasangan minimal [mm]	15	

Data kelistrikan

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

Rentang pengukuran/pengaturan

Panjang probe L	[mm]	50
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]	5 / 14; (sesuai DIN EN 60751)
-------------------------------	-------------------------------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...80
Perlindungan	IP 68; IP 69K

Data teknis

Berat [g]	229
-----------	-----



Sensor suhu dengan koneksi proses

TM-050KCED10- /US/ /V

Material	baja tahan karat (1.4404 / 316L)
Material yang kontak dengan media	baja tahan karat (1.4404 / 316L)
Koneksi proses	G 1 Aseptoflex Vario
Karakteristik permukaan Ra/ Rz dari bagian yang dibasahi	Ra: < 0.6
Diameter probe [mm]	10
Panjang pemasangan EL [mm]	63.8

Keterangan

Keterangan	Nilai akurasi berlaku untuk air yang mengalir. Kualifikasi 3-A hanya berlaku jika adaptor dengan kualifikasi 3-A digunakan untuk pemasangan. tegangan pengoperasian "kelas suplai 2" menurut cULus
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik

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



Koneksi

