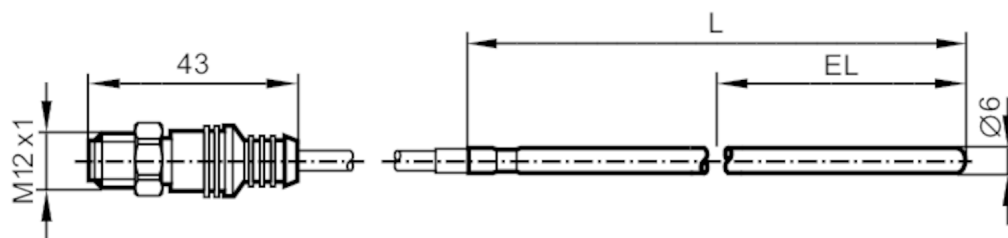


TS2454



Sensor kabel suhu dengan koneksi proses

TS-200KLKD06 .../US



1 area koneksi, lihat catatan

DNV
DNV.COM/AF

Karakteristik produk

Rentang pengukuran	-100...600 °C	-148...1112 °F
Koneksi proses	Ø 6 mm	
Panjang pemasangan EL [mm]	200; (suhu media < 200 °C: 250)	

Aplikasi

Elemen pengukuran	1 x Pt 100; (sesuai DIN EN 60751, kelas A)
Media	cairan dan gas
Kedalaman pemasangan minimal [mm]	15

Data kelistrikan

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

Rentang pengukuran/pengaturan

Panjang probe L	[mm]	250	
Rentang pengukuran		-100...600 °C	-148...1112 °F

Akurasi/deviasi

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

Waktu respons

Respons dinamis T05 / T09 [s]	12 / 34; (sesuai DIN EN 60751)
-------------------------------	--------------------------------

Kondisi pengoperasian

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

Pengujian/persetujuan

MTTF [ANN]	11415.5
------------	---------

Data teknis

Berat [g]	101.9
Dimensi [mm]	Ø 6
Material	baja tahan karat (1.4571 / 316Ti); PFA/PTFE
Material yang kontak dengan media	baja tahan karat (1.4571 / 316Ti)
Koneksi proses	Ø 6 mm
Diameter probe [mm]	6
Panjang pemasangan EL [mm]	200; (suhu media < 200 °C: 250)

Keterangan

Keterangan	Nilai akurasi berlaku untuk air yang mengalir.
------------	--

TS2454



Sensor kabel suhu dengan koneksi proses

TS-200KLKD06 .../US

Jumlah paket

1 buah

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PTFE; Ketahanan terhadap suhu hingga 250 °C

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Koneksi

