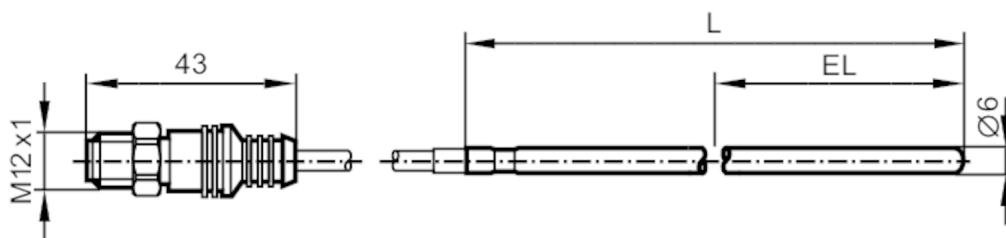


TS2453



Temperatur-Kabelsensor mit Prozessanschluss

TS-200KDKD06 .../US



1 Anschlussbereich, siehe Bemerkung

DNV·GL
dnvgl.com/af

Produktmerkmale		
Messbereich		-100...600 °C -148...1112 °F
Prozessanschluss		Durchmesser Ø 6 mm
Einbaulänge EL	[mm]	150; (Mediumtemperaturen < 200 °C: 200)
Einsatzbereich		
Messelement		1 x Pt 100; (nach DIN EN 60751, Klasse A)
Medien		Flüssige und gasförmige Medien
Mindesteintauchtiefe	[mm]	15
Elektrische Daten		
Schutzklasse		III
Mess-/Einstellbereich		
Stablänge L	[mm]	200
Messbereich		-100...600 °C -148...1112 °F
Genauigkeit / Abweichungen		
Genauigkeit	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
Reaktionszeiten		
Ansprechdynamik T05 / T09	[s]	12 / 34; (nach DIN EN 60751)
Umgebungsbedingungen		
Schutzart		IP 67
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	96,3
Abmessungen	[mm]	Ø 6
Werkstoffe		1.4571 (Edelstahl / 316Ti); PFA/PTFE
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium		1.4571 (Edelstahl / 316Ti)
Prozessanschluss		Durchmesser Ø 6 mm
Stabdurchmesser	[mm]	6
Einbaulänge EL	[mm]	150; (Mediumtemperaturen < 200 °C: 200)
Bemerkungen		
Bemerkungen		Die Werte für Genauigkeit gelten für bewegtes Wasser.
Verpackungseinheit		1 Stück

TS2453



Temperatur-Kabelsensor mit Prozessanschluss

TS-200KLKD06 .../US

Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PTFE; temperaturbeständig bis 250°C

Steckverbindung: 1 x M12



Anschluss

