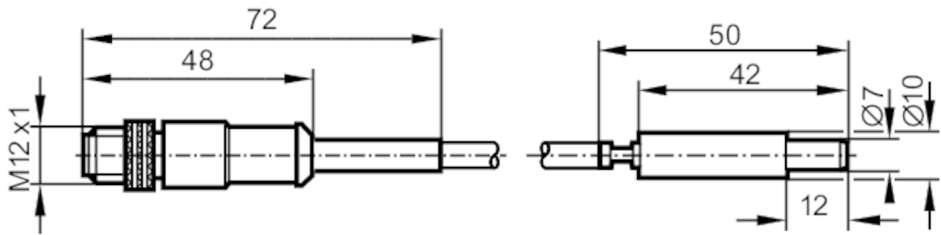


TS2089



Sensor de temperatura con cable y conexión de proceso

TS-200KLKD10-...../US/



DNV

DNV.COM/AF

Características del producto		
Rango de medición	-40...90 °C	-40...194 °F
Conexión de proceso	Ø 10 mm	
Campo de aplicación		
Característica especial	Contactos dorados	
Elemento de medición	1 x Pt 100; (según DIN EN 60751, clase A)	
Fluidos	fluidos líquidos y gaseosos	
Profundidad de inmersión mínima	[mm]	15
Datos eléctricos		
Clase de protección	III	
Rango de configuración / medición		
Rango de medición	-40...90 °C	-40...194 °F
Precisión / variaciones		
Precisión	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
Tiempos de respuesta		
Tiempo de respuesta dinámico T05 / T09	[s]	6 / 25; (según DIN EN 60751)
Condiciones ambientales		
Grado de protección	IP 67	
Homologaciones / pruebas		
MTTF	[años]	11415,5
Datos mecánicos		
Peso	[g]	95,5
Carcasa	Sondas de medida	
Dimensiones	[mm]	Ø 10
Materiales	Acero inoxidable	
Materiales en contacto con el fluido	inox (1.4404 / 316L)	
Conexión de proceso	Ø 10 mm	
Diámetro de la sonda	[mm]	10
Notas		
Notas	Los valores de precisión son aplicables para agua en movimiento.	
Cantidad por pack	1 unid.	

TS2089



Sensor de temperatura con cable y conexión de proceso

TS-200KLKD10-...../US/

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR

Conector: 1 x M12; codificación: A; Contactos: dorado



Conexión

