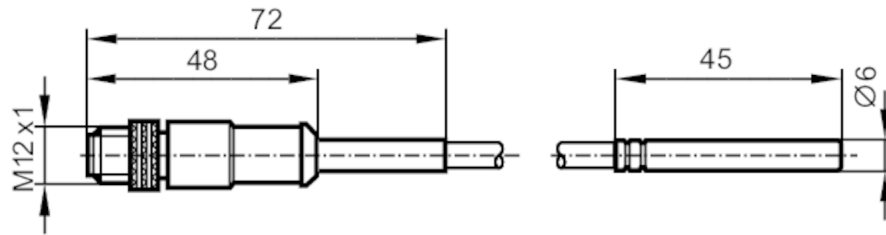




## Sensor de temperatura con cable y conexión de proceso

TS-200KLKD6-...../US/



DNV·GL  
dnvgl.com/af



### Características del producto

Rango de medición	-40...90 °C	-40...194 °F
Conexión de proceso	diámetro Ø 6 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]	$\pm (0,15 K + 0,002 \times  t )$	
---------------	-----------------------------------	--

### Tiempos de respuesta

Tiempo de respuesta dinámico T05 / T09 [s]	3 / 10; (según DIN EN 60751)	
--	------------------------------	--

### Condiciones ambientales

Grado de protección	IP 67	
---------------------	-------	--

### Homologaciones / pruebas

MTTF [años]	11415,5	
-------------	---------	--

### Datos mecánicos

Peso [g]	82,2	
Carcasa	Sondas de medida	
Dimensiones [mm]	Ø 6 / L = 45	
Materiales	Acero inoxidable	
Materiales en contacto con el fluido	inox (1.4404 / 316L)	
Conexión de proceso	diámetro Ø 6 mm	
Diámetro de la sonda [mm]	6	

### Notas

Notas	Los valores de precisión son aplicables para agua en movimiento.	
Cantidad por pack	1 unid.	

# TS2289



## Sensor de temperatura con cable y conexión de proceso

TS-200KLKD6-...../US/

### Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR

Conector: 1 x M12; Contactos: dorado



### Conexión

