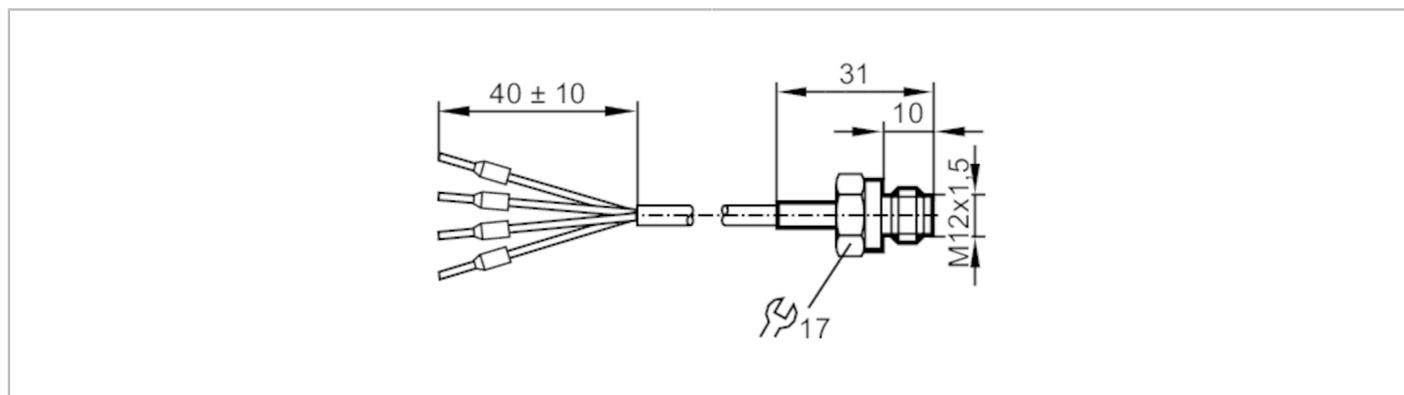


TS5951



Sensor de temperatura con cable y sonda de rosca

TS-500KLM...



Características del producto		
Rango de medición	-30...150 °C	-22...302 °F
Conexión de proceso	conexión de rosca M12 x 1,5 rosca exterior	
Campo de aplicación		
Elemento de medición	1 x Pt 100; (según DIN EN 60751, clase A)	
Instalación	sensor de contacto para cuerpos sólidos	
Resistencia a la presión [bar]	500	
Datos eléctricos		
Clase de protección	III	
Rango de configuración / medición		
Rango de medición	-30...150 °C	-22...302 °F
Precisión / variaciones		
Precisión [K]	± (0,15 K + 0,002 x t)	
Tiempos de respuesta		
Tiempo de respuesta dinámico T05 / T09 [s]	4 / 12; (según DIN EN 60751)	
Condiciones ambientales		
Grado de protección	IP 67	
Homologaciones / pruebas		
MTTF [años]	12683,9	
Datos mecánicos		
Peso [g]	214,2	
Carcasa	sonda de rosca	
Dimensiones [mm]	M12 x 1,5 / L = 31	
Nombre de la rosca	M12 x 1,5	
Materiales	inox (1.4301 / 304)	
Conexión de proceso	conexión de rosca M12 x 1,5 rosca exterior	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	

TS5951



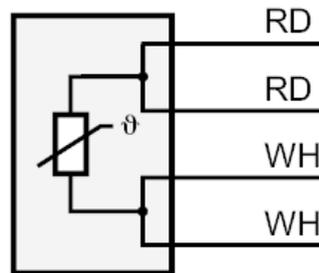
Sensor de temperatura con cable y sonda de rosca

TS-500KLM...

Conexión eléctrica

Cable: 5 m, silicona; con fundas retráctiles para cable

Conexión



RD = Colores de los hilos :
rojo
WH = blanco