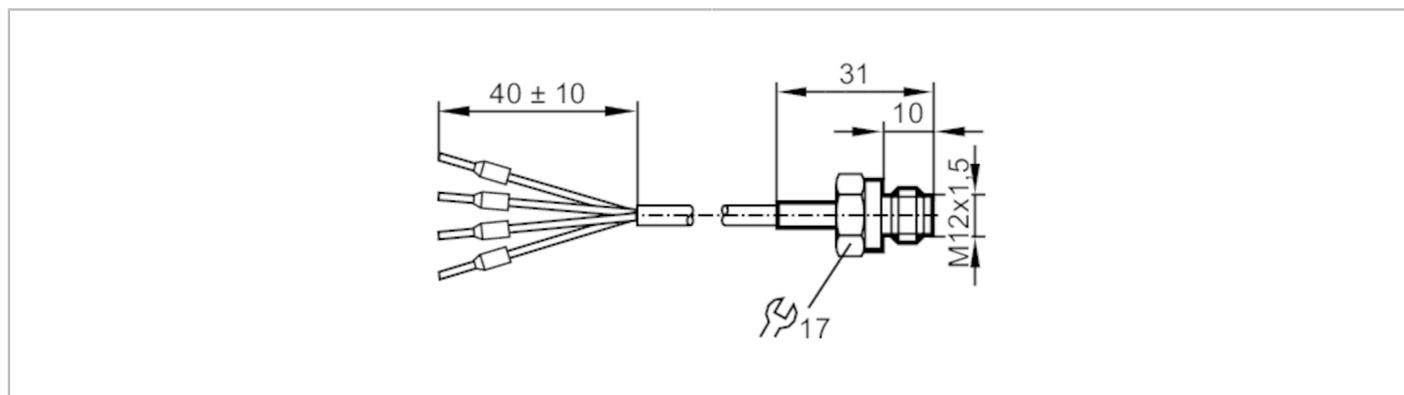


TS5951



Temperatur-Kabelsensor mit Einschraubfühler

TS-500KLM...



Produktmerkmale		
Messbereich	-30...150 °C	-22...302 °F
Prozessanschluss	Gewindeanschluss M12 x 1,5 Außengewinde	
Einsatzbereich		
Messelement	1 x Pt 100; (nach DIN EN 60751, Klasse A)	
Montage	Kontaktsensor für feste Körper	
Druckfestigkeit [bar]	500	
Elektrische Daten		
Schutzklasse	III	
Mess-/Einstellbereich		
Messbereich	-30...150 °C	-22...302 °F
Genauigkeit / Abweichungen		
Genauigkeit [K]	± (0,15 K + 0,002 x t)	
Reaktionszeiten		
Ansprechdynamik T05 / T09 [s]	4 / 12; (nach DIN EN 60751)	
Umgebungsbedingungen		
Schutzart	IP 67	
Zulassungen / Prüfungen		
MTTF [Jahre]	12683,9	
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	212,5	
Gehäuse	Einschraubfühler	
Abmessungen [mm]	M12 x 1,5 / L = 31	
Gewindebezeichnung	M12 x 1,5	
Werkstoffe	1.4301 (Edelstahl / 304)	
Prozessanschluss	Gewindeanschluss M12 x 1,5 Außengewinde	
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	1 Stück	

TS5951



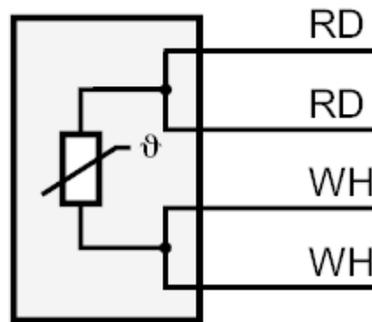
Temperatur-Kabelsensor mit Einschraubfühler

TS-500KLM...

Elektrischer Anschluss

Kabel: 5 m, Silikon; mit Adernendhülsen

Anschluss



Adernfarben :

RD =

rot

WH =

weiß