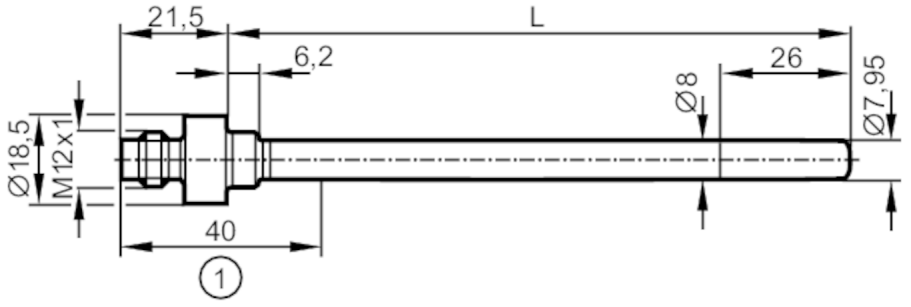
TT1150

Sensor de temperatura con varilla

TT-100KBBD08- /US/ /V

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: TT1250 o TT1050
Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



1 zona del conector
L = Longitud de la varilla corresponde a la longitud de instalación EL

Características del producto			
Rango de medición		-40...150 °C	-40...302 °F
Longitud de instalación EL	[mm]	160	
Campo de aplicación			
Sistema		Contactos dorados	
Elemento de medición		1 x Pt 1000; (según DIN EN 60751, clase A)	
Fluidos		fluidos líquidos y gaseosos	
Resistencia a la presión	[bar]	160	
Profundidad de inmersión mínima	[mm]	15	
Datos eléctricos			
Clase de protección		III	
Rango de configuración / medición			
Longitud de varilla L	[mm]	160	
Rango de medición		-40...150 °C	-40...302 °F
Precisión / diferencias			
Exactitud	[K]	± (0,15 K + 0,002 x|t|)	
Tiempos de reacción			
Tiempo de respuesta dinámico T05 / T09	[s]	1 / 3; (según DIN EN 60751)	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80	
Nota sobre la temperatura ambiente		zona del conector	
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-40...100	
Grado de protección		IP 68; IP 69K	

TT1150

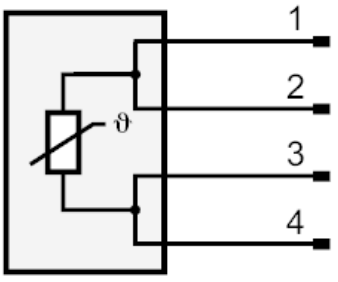
Sensor de temperatura con varilla

TT-100KBBD08- /US/ /V

Datos mecánicos		
Peso	[g]	0,047
Dimensiones	[mm]	Ø 8
Materiales		inox (1.4404 / 316L)
Materiales en contacto con el fluido		inox (1.4404 / 316L)
Diámetro de la sonda	[mm]	8
Longitud de instalación EL	[mm]	160

Notas		
Notas		Los valores de precisión valen para agua movida
Cantidad por pack		1 unid.

Conexión eléctrica

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

Conexión