

TT3150



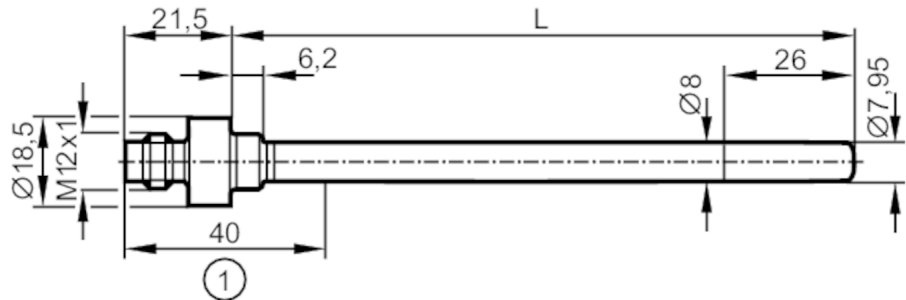
Sensor de temperatura con varilla

TT-300KBBD08- I/US/ IV

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: TT3250 o TT3050

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]	360	

Campo de aplicación

Característica especial	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]	360	
Rango de medición	-40...150 °C	-40...302 °F

Precisión / variaciones

Precisión [K]	$\pm (0,15 K + 0,002 \times t)$
---------------	-----------------------------------

Tiempos de respuesta

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

TT3150



Sensor de temperatura con varilla

TT-300KBBD08- /US/ /V

Homologaciones / pruebas		
Resistencia a choques	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Resistencia a vibraciones	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
Datos mecánicos		
Peso	[g]	83,2
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]	360
Notas		
Notas	Los valores de precisión son aplicables para agua en movimiento.	
Cantidad por pack	1 unid.	

Conexión eléctrica

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



Conexión

