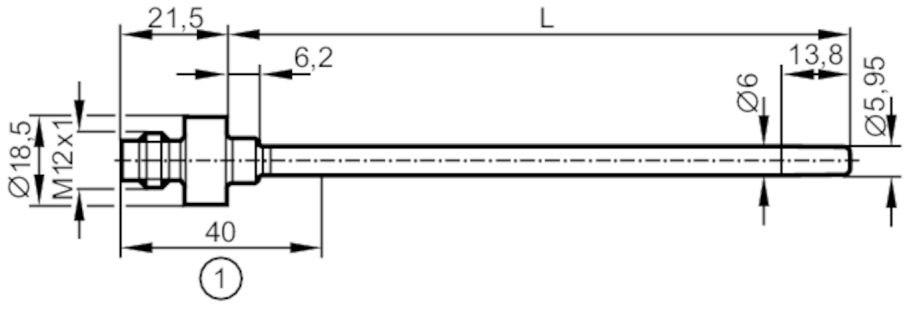
TT3250

Temperatuur-staafsensor

TT-300KBBD06- /US/ /V



1 stekkergebied
L = staaflengte komt overeen met inbouwlengte EL

Producteigenschappen			
Meetbereik		-40...150 °C	-40...302 °F
Procesaansluiting		diameter Ø 6 mm	
Inbouwlengte EL	[mm]	360	
Toepassingsgebied			
Bijzondere eigenschappen		Vergulde contacten	
Meetelement		1 x Pt 1000; (volgens DIN EN 60751, klasse A)	
Media		vloeibare en gasvormige media	
Drukbestendigheid	[bar]	160	
Minimale insteeklengte	[mm]	15	
Elektrische eigenschappen			
Beschermklasse		III	
Meet- / instelbereik			
Staaflengte L	[mm]	360	
Meetbereik		-40...150 °C	-40...302 °F
Nauwkeurigheid / afwijkingen			
Nauwkeurigheid	[K]	± (0,15 K + 0,002 x|t|)	
Reactietijden			
Aanspreekdynamiek T05 / T09	[s]	1 / 3; (volgens DIN EN 60751)	
Omgevingsvariabelen			
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80	
Opmerking voor de omgevingstemperatuur		stekkergebied	
Opslagtemperatuur	[°C]	-40...100	
Beschermklasse		IP 68; IP 69K	
Toelatingen / testen			
Schokbestendigheid		DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Trillingsbestendigheid		DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[jaren]	22831	

TT3250

Temperatuur-staafsensor

TT-300KBBD06- /US/ /V

Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	66,7
Afmetingen	[mm]	Ø 6
Materialen		1.4404 (roestvast staal / 316L)
Materiaal dat in contact komt met het medium		1.4404 (roestvast staal / 316L)
Procesaansluiting		diameter Ø 6 mm
Staafdiameter	[mm]	6
Inbouwlengte EL	[mm]	360

Opmerkingen	
Opmerkingen	De waarden voor nauwkeurigheid gelden voor stromend water.
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A; Contactpinnen: verguld



Aansluiting

