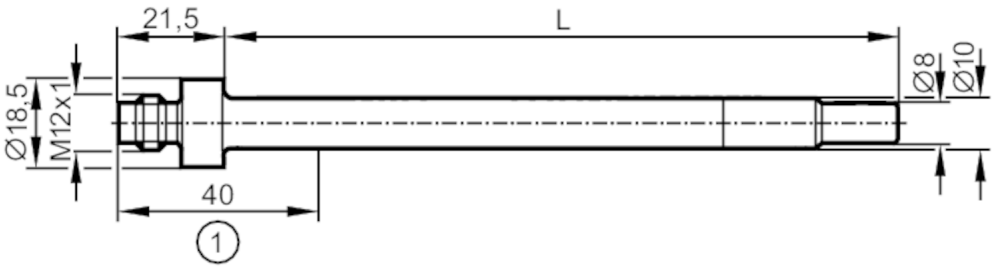
TT5081

Lämpötilamittasondi

TT-500KBBD10-...../US/ /V



1 pistokealue
L = anturisauvan pituus vastaa asennuspituutta EL

Tuotteen ominaisuudet			
Mittausalue		-40...150 °C	-40...302 °F
Prosessiliitäntä		halkaisija Ø 10 mm	
Asennuspituus EL	[mm]	560	
Sovellutus			
Erityispiirre		Kullatut koskettimet	
Mittauselementti		1 x Pt 100; (DIN EN 60751 mukaan, luokka A)	
Aine		nesteet ja kaasut	
Painealue	[bar]	160	
Minimiasennussyvyys	[mm]	15	
Sähköiset tiedot			
Suojausluokka		III	
Mittaus- / asettelualue			
Anturin pituus L	[mm]	560	
Mittausalue		-40...150 °C	-40...302 °F
Tarkkuus / poikkeamat			
Tarkkuus	[K]	± (0,15 K + 0,002 x|t|)	
Vasteajat			
Dynaaminen vaste T05 / T09	[s]	1 / 3; (DIN EN 60751 mukaan)	
Käyttöolosuhteet			
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80	
Huomautus / ympäristölämpötila		pistokealue	
Varastointilämpötila	[°C]	-40...100	
Suojausluokka		IP 68; IP 69K	
Hyväksynnät / testit			
Iskunkestävyys		DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Tärinänkestävyys		DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[vuotta]	22831	
Mekaaniset tiedot			
Paino	[g]	147,4	
Mitat	[mm]	Ø 10	

TT5081

Lämpötilamittasondi

TT-500KBBD10-...../US/ /V

Materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)
Prosessiliitäntä		halkaisija Ø 10 mm
Mittapään halkaisija	[mm]	10
Asennuspituus EL	[mm]	560

Huomautuksia

Huomautuksia	Tarkkuusarvot pätevät liikkuvalle vedelle.
	käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: kullattu



Liitäntä

