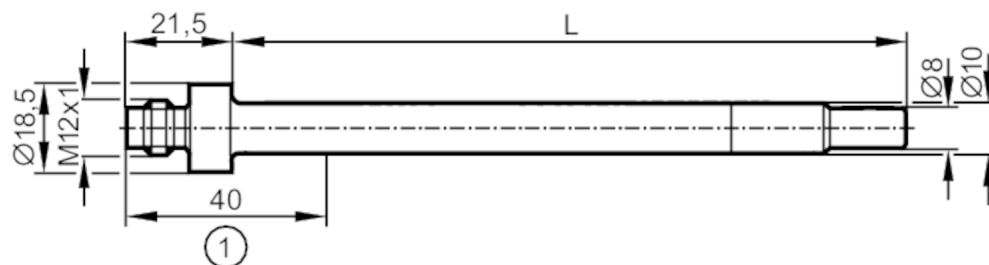




Lämpötilamittasondi

TT-200KCED10-...../US/ IV



1 pistokealue
L = anturisauvan pituus vastaa asennuspituutta EL



Tuotteen ominaisuudet

Mittausalue	-40...150 °C	-40...302 °F
Prosessiliitäntä	Ø 10 mm	
Asennuspituus EL [mm]	260	

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]	260	
Mittausalue	-40...150 °C	-40...302 °F

Tarkkuus / poikkeamat

Tarkkuus [K]	$\pm (0,15 \text{ K} + 0,002 \times t)$	
--------------	---	--

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]	77,5	
Mitat [mm]	Ø 10	



Lämpötilamittasondi

TT-200KCED10-...../US/ IV

Materiaalit	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)
Prosessiliitäntä	Ø 10 mm
Mittapään halkaisija [mm]	10
Asennuspituus EL [mm]	260

Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

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



Liitäntä

