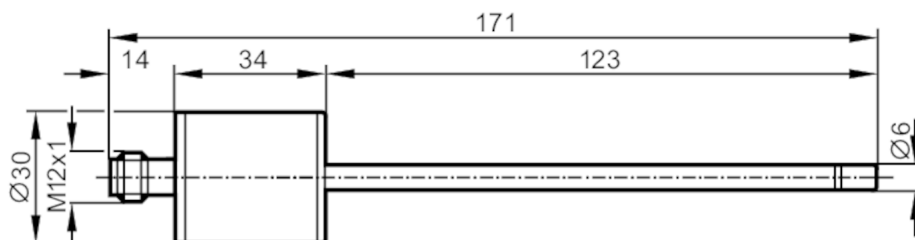


Temperatur transmitter

TA-123FLDD06-A-ZVG/US/

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktgenskaber

Antal inputs og outputs	Antal analoge udgange: 1	
Måleområde	-17,8...148,9 °C	0...300 °F
Procestilslutning	Ø 6 mm	
Installationslængde EL [mm]	123	

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter	
Måleelement	1 x Pt 1000; (iht. DIN EN 60751, Klasse A)	
Medie	væsker og gasser	
Medietemperatur	< 150; (< 40 min) °C	< 302; (< 40 min) °F
Trykbestandig [bar]	50	
Bemærk note om tryk holdbarhed	Sensor adaptere Adapter datablad.	
Minimum installationsdybde [mm]	15	

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC	
Kapslingsklasse	III	
Polaritetsbeskyttelse	ja	

Indgange / Udgange

Antal inputs og outputs	Antal analoge udgange: 1	
-------------------------	--------------------------	--

Udgange

Total antal udgange	1	
Udgangssignal	analog signal	
Antal analoge udgange	1	
Analog strømudgang [mA]	4...20	
Max. belastning [Ω]	500	
Overbelastningssikret	ja	

Måle/indstillingsområde

Probelængde L [mm]	123	
Måleområde	-17,8...148,9 °C	0...300 °F

Opløsning

Opløsning analog output [K]	0,02	
-----------------------------	------	--



Temperatur transmitter

TA-123FLDD06-A-ZVG/US/

Nøjagtighed / afvigelser		
Præcision på analog udgang	[K]	± 0,4
Temperaturkoefficient		< ± 0,1; (Ved afvigelse fra referencebetingelsen 25 ± 5 °C)
	[% af udsving / 10 K]	
Reaktionstid		
Dynamisk respons T05 / T09	[s]	1 / 3; (iht. DIN EN 60751)
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70
Lagringstemperatur	[°C]	-40...100
Kapslingsklasse		IP 68; IP 69K
Godkendelser / Tests		
EMC	DIN EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bestrålet	10 V/m
	DIN EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	DIN EN 61000-4-5 Surge	1 kV
	EN 61000-4-6 HF ledningsbåret	10 V
Chokbestandig	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Vibrationsbestandig	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
Mekaniske data		
Vægt	[g]	166,5
Dimensioner	[mm]	Ø 30 / L = 171
Materiale		rustfri stål (1.4404 / 316L); rustfri stål (1.4301 / 304); rustfri stål (1.4305 / 303); PA
Materiale, i kontakt med mediet		rustfri stål (1.4404 / 316L)
Procestilslutning		Ø 6 mm
Sensordiameter	[mm]	6
Installationslængde EL	[mm]	123
Bemærkning		
Bemærkning		Værdierne for nøjagtighed gælder for vand i bevægelse.
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning		
Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt		
		

TA3233

Temperatur transmitter

TA-123FLDD06-A-ZVG/US/



Tilslutning

