



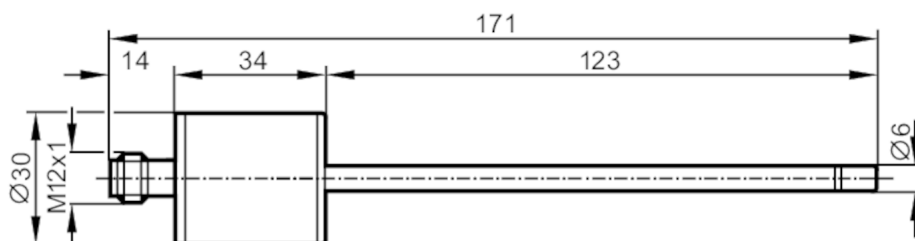
Temperatursendere

TA-123.LDD06-A-ZVG/US/

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: TA2241 eller TD2241

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Antall innganger og utganger	Antall analoge utganger: 1	
Måleområde	-10,00...150,00 °C	14,00...302,00 °F
Prosesstilkobling	Ø 6 mm	
Installasjonslengde EL [mm]	123,00	

Applikasjon

Spesiell egenskap	gullbelagte kontakter	
Måleelement	1 x Pt 1000; (til DIN EN 60751, klasse A)	
Medier	væsker og gasser	
Mediumtemperatur	< 150,00; (< 40 min) °C	< 302,00; (< 40 min) °F
Trykkklassifisering [bar]	50,00	
Merknad om trykkvurdering	sensor	
	Når det er montert i adaptere, gjelder spesifikasjonene for adapterdatabladet.	
Minimum installasjonsdybde [mm]	15,00	

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC	
Beskyttelsesklasse	III	
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja	

Innganger / utganger

Antall innganger og utganger	Antall analoge utganger: 1
------------------------------	----------------------------

Utganger

Totalt antall utganger	1
Utgangssignal	analogt signal
Antall analoge utganger	1
Analog strøm utgang [mA]	4,00...20,00
Maks. last [Ω]	500,00
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Måle - / innstillingsområde

Probelengde L [mm]	123,00
--------------------	--------



Temperatursendere

TA-123.LDD06-A-ZVG/US/

Måleområde	-10,00...150,00 °C	14,00...302,00 °F
Oppløsning		
Oppløsning av analog utgang	[K]	0,02
Nøyaktighet/avvik		
Nøyaktig analog utgang	[K]	± 0,3
Temperatur koeffisient	[X22]	< ± 0,1; (ved avvik fra referansebetingelsen 25 ± 5 °C)
Responstid		
Dynamisk respons T05 / T09	[s]	1,2 / 3,5; (to DIN EN 60751)
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Lagringstemperatur	[°C]	-40,00...100,00
Beskyttelse		IP 68; IP 69K
Tester/godkjenninger		
EMC	DIN EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF utstrålt	10 V/m
	DIN EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	DIN EN 61000-4-5 Surge	0,5/1 kV
	EN 61000-4-6 HF ledet	10 V
Støtmotstand	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Vibrasjonsmotstand	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
Mekaniske data		
Vekt	[g]	165,80
Dimensjoner	[mm]	Ø 30,00 / L = 171,00
Materialer		rustfritt stål (1.4404 / 316L); rustfritt stål (1.4301 / 304); rustfritt stål (1.4305 / 303); PA
Materiale (fuktede deler)		rustfritt stål (1.4404 / 316L)
Prosesstilkobling		Ø 6 mm
Probe diameter	[mm]	6,00
Installasjonslengde EL	[mm]	123,00
Merknader		
Merknader	Verdiene for nøyaktighet gjelder for rennende vann.	
	henvisning til UL: for bruk på en lavspenningskrets med overstrømsbeskyttelse	
	i samsvar med UL873 tab. 28,1 eller I _{max} = 100/U _b (U _b = spenning på kretsen)	
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		

Koblinger: 1 x M12; koding: A; kontakter: gullbelagte



TA3231

Temperatursendere

TA-123.LDD06-A-ZVG/US/



Tilkobling

