

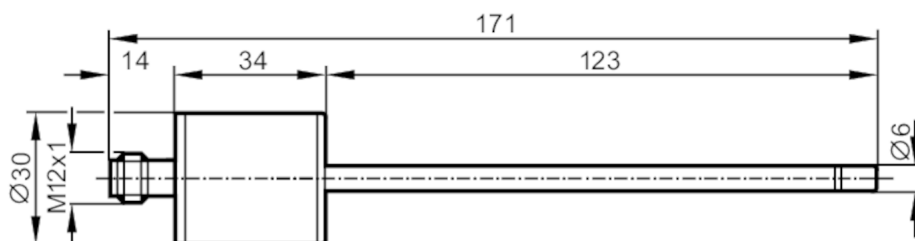
Temperaturni predajnik

TA-123CLDD06-A-ZVG/US/

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: TA2247 ili TD2237

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



Značajke proizvoda

Broj ulaza i izlaza	Broj analognih izlaza: 1	
Mjerno područje	0...100 °C	32...212 °F
Procesni priključak	Ø 6 mm	
Duljina instalacije EL [mm]	123	

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti	
Mjerni element	1 x Pt 1000; (prema DIN EN 60751, razred A)	
Mediji	tekući i plinoviti mediji	
Srednja temperatura	< 150; (< 40 min) °C	< 302; (< 40 min) °F
Snaga tlaka [bar]	50	
Napomena o snazi tlaka	senzor	
Minimalna dubina instalacije [mm]	Kada se ugrađuje u adaptere, primjenjuju se specifikacije tehničkog lista adaptera. 15	

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC	
Zaštitna klasa	III	
Zaštita od obrnutog polariteta	da	

Ulazi/izlazi

Broj ulaza i izlaza	Broj analognih izlaza: 1
---------------------	--------------------------

Izlazi

Ukupni broj izlaza	1	
Izlazni signal	analogni signal	
Broj analognih izlaza	1	
Analogni strujni izlaz [mA]	4...20	
Maks. opterećenje [Ω]	500	
Zaštita od preopterećenja	da	

Raspon mjera/postavki

Duljina sonde L [mm]	123	
Mjerno područje	0...100 °C	32...212 °F



Temperaturni predajnik

TA-123CLDD06-A-ZVG/US/

Rezolucija		
Razlučivost analognog izlaza	[K]	0,02
Točnost / odstupanja		
Precizan analogni izlaz	[K]	± 0,3
Temperaturni koeficijent	[% mernog područja/10K]	< ± 0,1; (u slučaju odstupanja od referentnih uslova 25 ± 5 °C)
Vremena reakcije		
Uklonpna dinamika T05 / T09	[s]	1 / 3; (prema DIN EN 60751)
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...70
Temperatura skladištenja	[°C]	-40...100
Zaštita		IP 68; IP 69K
Testovi / odobrenja		
EMC	DIN EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračeno	10 V/m
	DIN EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	DIN EN 61000-4-5 Surge	1 kV
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
Otpornost na udarce	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Otpornost na vibracije	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
Mehanički podaci		
Težina	[g]	162,4
Dimenzije	[mm]	Ø 30 / L = 171
Materijali		nehrđajući čelik (1,4404/316L); nehrđajući čelik (1,4301/304); nehrđajući čelik (1,4305 / 303); PA
Materijali u kontaktu s medijima		nehrđajući čelik (1,4404/316L)
Procesni priključak		Ø 6 mm
Promjer sonde	[mm]	6
Duljina instalacije EL	[mm]	123
Opaske		
Opaske		Pogonski napon "supply class 2" prema cULus Vrijednosti preciznosti vrijede za tekuću vodu.
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno



TA3237

Temperaturni predajnik

TA-123CLDD06-A-ZVG/US/



Priključak

