

TG-A1/PT100

Anligningsgivare med kabel

Temperaturgivare med PT100-element, avsedd för mätning av yttemperatur.

- Anpassningsbar till rördiametern
- Snabb temperaturöverföring mellan rör och givare
- Levereras med spännband
- Enkel och snabb installation

Anligningsgivare med kabel för montering på rörledning.

Tekniska data

Temperaturområde	-30...+150°C
Givarelement	PT100, 100 Ω/0°C, DIN-klass B
Tidskonstant	13 s
Kabellängd	1,5 m
Skyddsklass	IP65

Material

Givare	Förnicklat kopparrör
Kabel	Silikon

Temperatur (°C)	Resistans (Ω)	Temperatur (°C)	Resistans (Ω)
35	113,6	150	157,3
30	111,7	140	153,6
25	109,7	130	149,8
20	107,8	120	146,1
15	105,9	110	142,3
10	103,9	100	138,5
5	101,9	90	134,7
0	100,0	80	130,9
-5	98,0	70	127,1
-10	96,1	65	125,2
-15	94,1	60	123,2
-20	92,2	55	121,3
-25	90,2	50	119,4
-30	88,2	45	117,5
		40	115,5

Dimensioner (mm)

