

VASTUSLÄMPÖTILA-ANTURI PINTALÄMPÖTILAN MITTAAMISEEN

TR57-M

TR57M-14158987
4-20mA 0-100°C EN 10357-A DN10

- Ulkoisella lähettimellä tai 4-20mA ulostulosignaaleilla
- EN 10357-A/B, DIN EN ISO 1127 tai ASME BPE 1997 prosessiliitoksilla
- Vaihdeettava mittapää
- Yhdistettävissä ilman prosessin keskeyttämistä
- Putkikoille 12-88,9mm



TUOTEKUVAUS

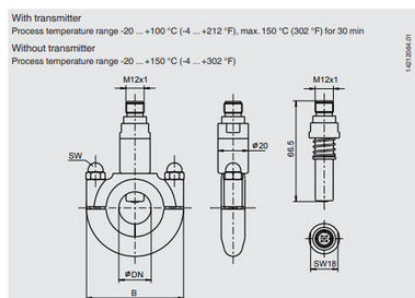
TR57-M vastuslämpötila-anturia käytetään lämpötilan mittaamiseen putken pinnasta.

Tällainen pintalämpötila-anturi voidaan lisätä putkistoon ilman, että prosessia pysäytetään. Mittausalue on tyypillisesti -20 ... +150 °C

Mittapää liitetään putkistoon kiristettävällä putkipannalla. Mittapää liitetään putken pintaan jousipaineella. Mittapää on eristetty ulkolämpötilasta siliikonipinnoitteella.

TEKNISET TIEDOT

IP-luokka	IP67
Max. käyttölämpötila	100 °C
Max. ympäristön lämpötila	60 °C
Min. käyttölämpötila	-20 °C
Min. ympäristön lämpötila	-20 °C



Angle designation	Outer diameter of pipe in mm	Nominal weight of pipe in kg/m (min/ft)	Standard	Dimensions in mm	
				B	Size
120	12.0	DN 10	EN 10357 series B	51	51
130	13.0	DN 10	EN 10357 series A	51	51
130	12.7	1/2"	EN 11686 row B / C ASME BPE	51	51
140	14.0	DN 15	EN 10357 series B (ASME 1127)	51	51
140	13.7	1/2"	EN 11686 row B / C ASME BPE	51	51
140	13.0	DN 10	EN 10357 series A	51	51
160	16.0	DN 15	EN 10357 series B	51	51
170	17.0	DN 20	EN 10357 series A	51	51
170	16.5	1/2"	EN 11686 row B / C ASME BPE	51	51
213	21.3	DN 15	EN 11686 row B	64	64
213	20.9	DN 15	EN 10357 series A	64	64
254	25.4	1"	EN 11686 row B / C ASME BPE	64	64
254	25.1	DN 20	EN 10357 series A	64	64
280	28.0	DN 20	EN 11686 row B	64	64
300	30.0	DN 25	EN 10357 series A	64	64
330	33.7	DN 30	EN 11686 row B	64	64
347	34.7	DN 30	EN 10357 series B	64	64
350	35.0	DN 32	EN 10357 series A	64	64
350	34.5	1 1/8"	EN 11686 row B / C ASME BPE	64	64
400	40.0	DN 40	EN 10357 series B	92	92
400	39.5	DN 40	EN 10357 series A	92	92
413	41.3	DN 40	EN 10357 series A	92	92
424	42.4	DN 40	EN 10357 series B	92	92
480	48.0	DN 50	EN 11686 row B	92	92
508	50.8	2"	EN 11686 row B / C ASME BPE	92	92
508	50.0	DN 50	EN 10357 series A	92	92
530	53.0	DN 50	EN 10357 series A	92	92
603	60.3	DN 50	EN 11686 row B	133	133
603	59.5	2 1/4"	EN 11686 row B / C ASME BPE	133	133
603	60.0	DN 65	EN 10357 series A	133	133
761	76.1	DN 65	EN 10357 series B	133	133
761	76.2	3"	EN 11686 row B / C ASME BPE	133	133
850	85.0	DN 80	EN 10357 series A	133	133
850	84.0	3 1/2"	EN 11686 row B / C ASME BPE	133	133

