

PIENIKOKOINEN VASTUSLÄMPÖTILA- ANTURI ATEX LUOKITUKSELLA

TR34

TR34-14115062
M12x1 0-150°C 4-20mA G1/4 50x6mm ATEX

- PT100 tai PT1000
- Mittausalue -30-250°C
- ATEX-luokitus
- Adapteri DIN-A liittimelle



TUOTEKUVAUS

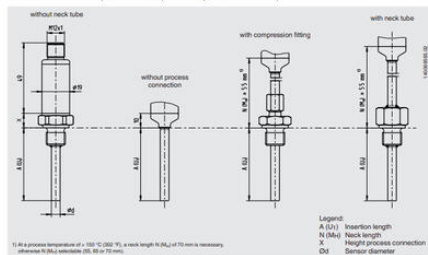
TR34-sarjan vastuslämpötila-anturia käytetään yleisinä lämpötilamittareina nesteiden tai kaasumaisten aineiden mittaamisen alueella -50 ... +250 °C. Mittauslaitteet ovat luonnostaan turvallisia ja soveltuvat käytettäväksi vaarallisissa tiloissa. Mittapään pituus ja halkaisija valittavissa laajasta valikoimasta. Pt100/1000 2,3 tai 4-johntimisena tai integroidulla 4..20mA vahvistimella.

TEKNISEET TIEDOT

Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali	Ruostumaton teräs
Asennussyvyys	50 mm
Hyväksynnät	ATEX
IP-luokka	IP67
Liitäntäkierre	G1/4
Max. käyttölämpötila	150 °C
Max. syöttöjännite DC	30 V DC
Max. ympäristön lämpötila	85 °C
Min. käyttölämpötila	0 °C
Min. syöttöjännite DC	10 V DC
Min. ympäristön lämpötila	-40 °C
Pistokkeen halkaisija	6 mm
Rungon materiaali	Ruostumaton teräs

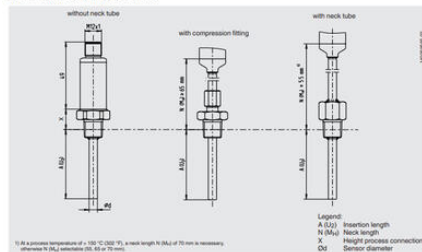
Dimensions in mm

Process connection with parallel threads (or without process connection)



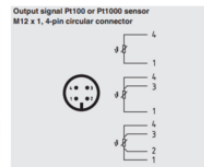
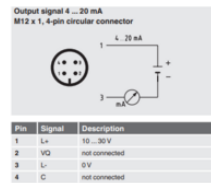
Thread	Height process connection X
G 1/4	11
G 1/2	11
G 3/4	10
M12	11
M20	11

Process connection with tapered thread

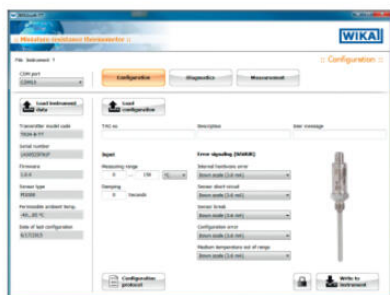


Thread	Height process connection X
1/4 NPT	15
1/2 NPT	19

Electrical connection

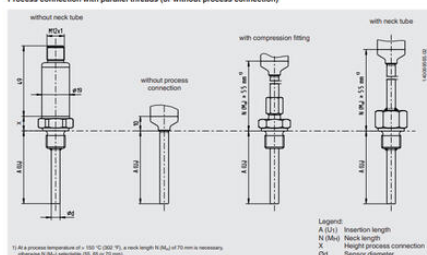


Configuration software WIKAsoft-TT



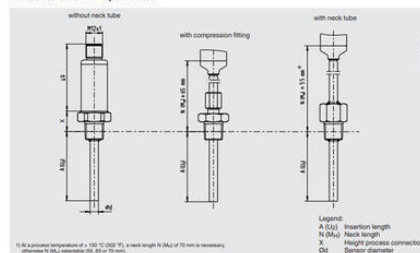
Dimensions in mm

Process connection with parallel threads (or without process connection)



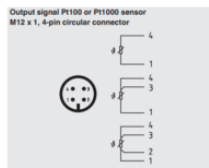
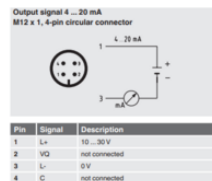
Thread	Height process connection X
G 1/4	11
G 1/2	11
G 3/4	10
M12	11
M20	11

Process connection with tapered thread



Thread	Height process connection X
1/4 NPT	15
1/2 NPT	19

Electrical connection



Configuration software WIKAsoft-TT

