



MODSTANDSFØLER MED PERFORERAT DYKLOMME TW35

Serie TR10-J

TR10-J
modstandsfølere med perforeret dyklomme TW34

- Måleområdet fra -196 op til 600 °C
- Perforeret dyklomme for meget hurtig responstid
- Pt100 eller Pt1000
- med gevind, skæreringsforskruning eller glat følerør
- Option: 4-20mA udgangssignal + HART



PRODUKTBESKRIVELSE

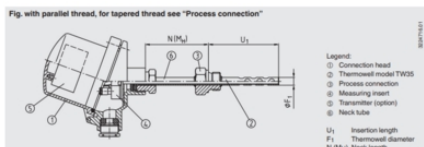
TR10-J-serien er en modstandsføler fra WIKA designet til at blive skruet direkte ind i ventilationskanaler. På grund af perforeringen er måleindsatsen i direkte kontakt med mediet, hvilket giver en stærkt forbedret responstiden. Måleindsatsen er forseglet mod huset, hvilket betyder, at der ikke kan komme luft fra ventilationskanalen ud i den omgivende atmosfære.

For at få den bedst mulige tilpassede løsning, er der et bredt udvalg af indstikslængder, procesforbindelser, nøjagtigheder og tilslutningshuse. Om nødvendigt kan der installeres en transmitter i huset, for at få et analogt 4-20mA udgangssignal.

SPECIFIKATIONER

Godkendelser	ATEX, IECEx, SIL2
IP-klasse	IP65, IP68
Materiale hus	Aluminium, Plast, Rustfrit stål
Medietemperatur fra	-196 °C
Medietemperatur til	600 °C
Temperature resistance housing from	-60 °C
Temperature resistance housing to	80 °C

Fig. with parallel thread, for tapered thread see "Process connection"



Thermowell design

Thermowell straight, form 2G DIN 43772

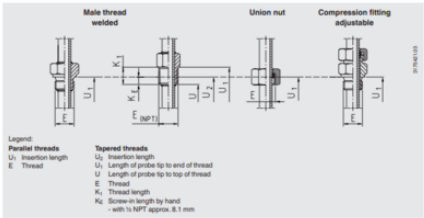
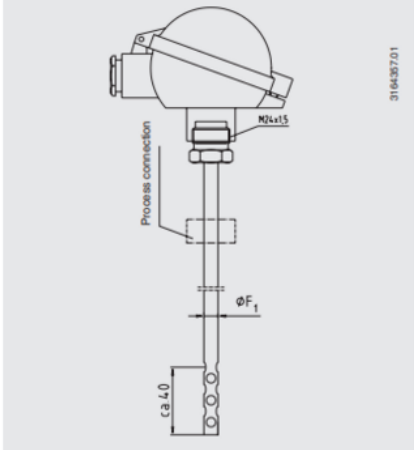
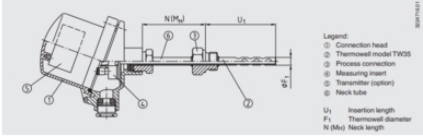


Fig. with parallel thread, for tapered thread see "Process connection"



Thermowell design

Thermowell straight, form 2G DIN 43772

