



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, skærreringsforskruning eller glat følerør
- Option: 4-20mA udgangssignal + HART



PRODUKTBESKRIVELSE

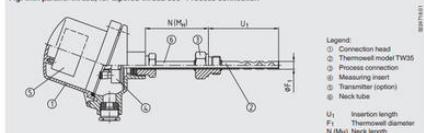
TR10-J-serien er en modstandsføler fra WIKA designet til at blive skruet direkte ind i ventilationskanaler. På grund af perforeringen er måleindsatsen i direkte kontakt med mediet, hvilket giver en stærkt forbedret responstiden. Måleindsatsen er forseglet mod huset, hvilket betyder, at der ikke kan komme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

