



TERMOELEMENT KABELUTFÖRANDE

Serie TC40

TC40-14358598

Typ J 0-760°C 100x3mm PVC L=1m

- Mätområde från -40 upp till 1200°C
- Typ K, J, E, N eller T
- Kabel av PVC, silikon, teflon eller fiberglas
- För instick eller inskruvning med bred variation av processanslutningar
- Option: ATEX-utförande



PRODUKTBESKRIVNING

Serie TC40 är ett termoelement från WIKA med kabelutförande. Dessa temperaturgivare är särskilt lämpade för applikationer där insticket monteras direkt in i borrade hål (exempelvis i maskinkomponenter), eller vid montering direkt in i processen där det inte finns aggressiva medier.

För montering i ett dyrör bör en kompressionsfjäder användas, eftersom endast detta kan trycka ner insticket i botten av dyrörret. Standardversionen av denna givare levereras utan processanslutning, men den går att få med flera olika anslutningsmöjligheter, exempelvis gängad eller med kopplingsmutter.

TEKNISK DATA

Elektrisk anslutning	Nakna ledare i änden
Insticksdiameter	3 mm
Instickslängd	100 mm
Kabellängd	1000 mm
Material Kabel	PVC
Material Mediaberörda delar	Inconel - 600
Mätsensor	Singel
Mätspets	Ojordad
Noggrannhet	Klass 1 enl. DIN EN 60584
Omgivningstemperatur från	-20 °C
Omgivningstemperatur till	100 °C
Processanslutning	Slätt instick
Sensorelement	Typ J

Temperaturområde från

0 °C

Temperaturområde till

760 °C



