



MÄTINSATS FÖR TERMOELEMENT

Serie TC10-A

TC10A-14381352

Typ J -40-750°C 225x6mm inconel 600



- Mätområde från -40 upp till 1200°C
- Typ K, J, E, N eller T
- Instick av 316Ti och anslutningsfläns
- Option: Transmitter med 4-20mA utsignal, HART och SIL 2
- Option: ATEX-utförande

PRODUKTBESKRIVNING

Serie TC10-A från WIKAI är en mätinsats gjord för montering i ett termoelement med hus och instick.

Insatsen är tillverkad av en böjbar, mineraliserad mantlad kabel, varav sensor sitter i mätspetsen på insticket. För att säkerställa en så god kontakt med tippen av insticket som möjligt, tillkommer en fjädring på mätinsatsen som gör den justerbar. Förutom standardvarianter enligt DIN, finns möjlighet till kundunika varianter enligt följande:

- Variation av instickslängder
- Med monteringsmantel för att passa innerdiameter av exempelvis ett dyrkrör
- Utan anslutningsplint
- Med transmitter

TEKNISK DATA

Insticksdiameter	6 mm
Instickslängd	225 mm
Material Mediaberörda delar	Inconel - 600
Montering	Monteras i termoelement med hus
Mätsensor	Typ J, enkelt termoelement
Mätspets	Ojordad
Noggrannhet	Klass 2 enl. IEC 60584
Omgivningstemperatur från	-40 °C
Omgivningstemperatur till	80 °C
Temperaturområde från	-40 °C

