



MÄTINSATS FÖR RESISTANSIVARE

Serie TR10-A

TR10A-14364584
PT100 2-tråd klass B -50-500°C 150x6mm



- Mätområden från -196 upp till 600°C
- Instick av 316Ti och anslutningsfläns
- PT100, 2-, 3-, eller 4-tråd
- Option: Transmitter med 4-20mA utsignal, HART och SIL 2
- Option: ATEX-utförande

PRODUKTBESKRIVNING

Serie TR10-A från WIKA är en mätinsats gjord för montering i en PT100-givare med hus och instick. Insatsen är tillverkad av en böjbar, mineralisolerad 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

Anslutning	Anslutningsfläns
Insticksdiameter	6 mm
Instickslängd	150 mm
Material Mediaberörda delar	Rostfritt stål 316Ti
Montering	Monteras i annan givare
Mätsensor	PT100, 2-tråd
Noggrannhet	Klass B enl. IEC 60751
Omgivningstemperatur från	-40 °C
Omgivningstemperatur till	60 °C
Temperaturområde från	-50 °C
Temperaturområde till	500 °C

