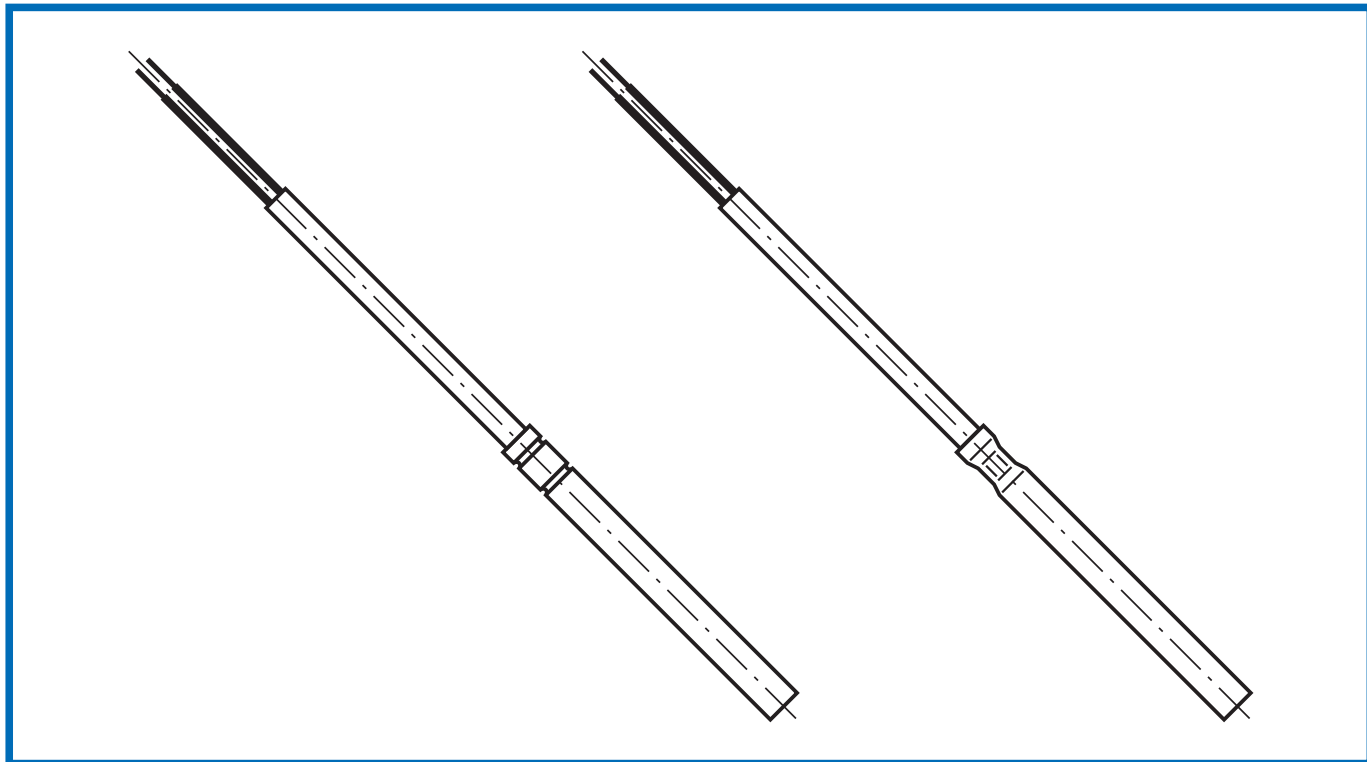


Information zur Baureihe



Einsteck-Widerstandsthermometer W15-1

Einsteck-Widerstandsthermometer werden zur Temperaturmessung in Festkörpern, flüssigen und gasförmigen Medien eingesetzt.

Dazu werden die Messwertgeber in entsprechenden Bohrungen eingesetzt, in Schutzhülsen eingebaut oder mit Klemmverschraubungen befestigt.

Je nach Einsatztemperatur und Anwendung werden folgende Anschlussleitungen verwendet:

- | | |
|--|---------------------|
| * PVC-Anschlussleitung: | -5...+ 80°C / 105°C |
| * Silikon-Anschlussleitung: | -60...+200°C |
| * PTFE-Teflon-Anschlussleitung: | -190...+260°C |
| * edelstahlumflochtene Anschlussleitung
Einzeladerisolation Glasseide | -50...+400°C |

Die Temperatursensoren 1x oder 2x Pt100 nach DIN EN 60751 Klasse B oder A, wahlweise Pt500 oder Pt1000 sind in Zwei-, Drei- oder Vierleiterschaltung angeschlossen.