



## Serie KV

### Kabelfühler, Eintauch

(Max. 350°C)

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Element Pt                                     | Pt100, Pt500, Pt1000                                                                                                                                                                                                                      |
| Genauigkeit                                    | Klasse A, B oder 1/3 DIN<br>(Übrige Genauigkeiten oder Gruppenselektiert auf wünsch)                                                                                                                                                      |
| Element NTC                                    | NTC 3k, 5k, 10k, 20k oder 100k<br>(Max. Temperatur 250°C. Abhängig von NTC)                                                                                                                                                               |
| Genauigkeit                                    | Abhängig von Typ NTC                                                                                                                                                                                                                      |
| Elektrische Anschluss                          | 2-, 3- oder 4-leiter                                                                                                                                                                                                                      |
| Endtermination Kabel                           | Printconnector / Molex / Aderendhülse / DIN connector                                                                                                                                                                                     |
| Diameter und standard länge hülse              | Ø4 mm, länge 40, 60 oder 90 mm<br>Ø5 mm, länge 140 mm<br>Ø6 mm, länge 45, 100, 125 oder 200 mm<br>Ø6 mm nach Ø4 mm, länge 70 mm (verjüngte Ausführung)<br>*Übrige Längen auf wünsch                                                       |
| Anschlusskabel, Material und Temperaturbereich | PVC/PVC, grau, -40°C bis 80°C<br>PVC/PVC HT, grau, -40°C bis 105°C<br>Silikon/Silikon, schwarz, -50°C bis 180°C<br>Siliconen/FEP, schwarz, -60°C bis 180°C<br>PTFE/PTFE, schwarz, -60°C bis 260°C<br>Glasseeite/Glasseeite, -50 bis 350°C |
| Option                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Feuchtigkeitsfest ausgeführt, IP65</li> <li>- Edelstahl Knickfeder</li> <li>- Handgriff, schwarz, Kunststoff</li> <li>- Schrumpfschlauch über Kabelübergang</li> </ul>                           |

