







### Bestellbezeichnung

Universal-Kalibrator DIGISTANT® Typ 4420-V001 einschließlich Steckernetzteil, Prüfzertifikat mit Rückführbarkeitsnachweis und 1 Paar Messkabel Typ 4490 **Typ 4420-V001**

### Zubehör - Temperatur

- 1 Messkabel für Widerstands- und Pt100-Messungen, Länge 1 m, mit Laborstecker 4 mm (4-Leiter-Messung), Lemossa-Anschlusstecker (6-polig, 1B) **Typ 4499**
- 1 Paar Messkabel, Länge 1 m, mit zwei Laborstecker 4 mm, zwei Prüfspitzen und zwei Prüfklemmen (im Lieferumfang enthalten) **Typ 4490**
- 1 Anschlussstecker für Pt100-Eingang **Typ 4291-0**
- 1 Stück Thermoelement-Stecker -R,-S,-B,-J,-T,-E,-K,-U,-L,-N (Bitte fügen Sie bei der Bestellung den Thermoelement-Typ hinzu.) **Typ 4489**
- 1 Satz Thermoelement-Stecker (R,-S,-B,-J,-T,-E,-K,-U,-L,-N) **Typ 4489-X**
- 1 Externe Vergleichsstelle für Universal-Kalibrator DIGISTANT® Typ 4420-V001 **Typ 4485-V001**
- 1 Pt 100 Messfühler **Typ 42510**
- 1 Verbindungsleitung für Laborfühler Typ 42510, Länge 2 m (siehe auch Datenblatt 42-Pt100) **Typ 4281-0**

### Temperaturmess- und Kalibrationszubehör

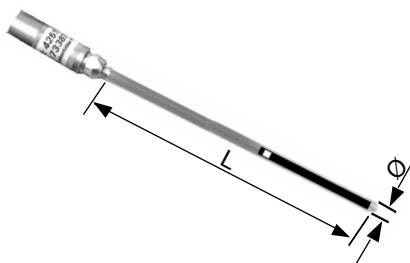
#### Externe Vergleichsstelle Typ 4485-V001 für Thermoelemente

- zur Präzisionsmessung/Simulation
- eingebauter Pt100-Sensor zur Temperaturerfassung
- thermisch stabiler und entkoppelter Aufbau
- Anschluss: Miniatur-Thermostecker



#### Pt100-Messfühler Typ 42510

- Standard-Laborfühler Klasse A, 1/6 DIN bei 0 °C
- Temperaturbereich - 50 °C ... 500 °C
- Abmessungen ø x L 6 x 250 [mm]



#### Thermoelement-Stecker Typ 4489

- deutlich kleinerer Messfehler durch präzise Temperaturerfassung im Gerät
- identisches Material, wie das Thermoelement
- Zum Messen und Simulieren für 10 verschiedene TC-Typen lieferbar
- Messen und Simulieren bis 1820 °C
- Gewicht ca. 6 g



### Sonstiges Zubehör

- 1 Bereitschaftstasche aus Leder für Typ 4420-V001 mit Trageriemen **Typ 4493**
- 1 Aluminium-Koffer für Universal-Kalibrator Typ 4420-V001 **Typ 4493-V002**



- 1 Steckernetzteil (im Lieferumfang enthalten) **Typ 4495-V001**
- 1 Paar Laborstecker 4 mm mit Klemmanschluss **Typ 4498**
- 1 Datenkabel RS232, 2 m Länge, für die Verbindung DIGISTANT® Typ 4420-V001 und einem PC (9-polig, Submin-D) **Typ 9900-K343**
- 1 Klinkestecker für RS232-Schnittstelle **Typ 9900-V422**

### Kalibrierscheine für DIGISTANT® Typ 4420-V001

**DKD-Kalibrierung oder Werkskalibrierung**  
Standard-Kalibrierschein mit 167 Kalibrierpunkten:

- Je 4 Messpunkte für jeden Spannungsmess- und -geberbereich für jeden Strommess- und -geberbereich
- Je 2 Messpunkte für 10 Thermoelementarten in Betriebsart "Messen" und Betriebsart "Geben", Vergleichsstellentemperatur 0 °C, Messwerte in mV und Rechenwerte in °C
- 26 Messpunkte für Pt100, Pt200, Pt500, Pt1000, Ni100 in Betriebsart "Messen" und Betriebsart "Geben", Messwerte in Ω und Rechenwerte in °C
- Je 1 Messpunkt für jeden Widerstandsmess- und -geberbereich.

**Typ 44 DKD-4420-V001**  
**Typ 44 WKS-4420-V001**

### Mengenrabatt

Bei geschlossener Abnahme in völlig gleicher Ausführung gewähren wir ab 2 Stück 2 % · ab 3 Stück 3 % · ab 5 Stück 4 % Rabatt. Mengenrabatte für größere Stückzahlen auf Anfrage.