

# Übersicht: Dostmann P4005 2-Kanal

Besonders handliches und robustes Temperaturmessgerät, für Pt100 Fühler.  
Die hohe Genauigkeit ist außergewöhnlich in dieser Preisklass.

## Anwendungen

- Instandhaltung
- Preiswertes Gerät im Umfeld der allgemeinen Temperaturbestimmung
- Geeignet in der Überwachung und Einstellung von Heizungsanlagen.
- Ein robuste Gerät für das Lager
- Allgemeine Anwendung in der Produkteentwicklung
- Umwelttechnik
- usw.

## Produktmerkmale

- Pt100, 4-Leiterschaltung
- MAX, MIN-Hold-AVG Funktion
- integrierte Fühlerhalterung
- 1-Punkt-CAL-Funktion
- USB-Schnittstelle
- 20 Messwertespeicher

## Technische Daten

<b>Eingänge</b>	Pt100, 4-Leiter
<b>Messbereich</b>	-200°C...+850°C
<b>Genauigkeit (±1 Digit)</b>	±0,3°C (nur Instru-ment)
<b>Auflösung</b>	0,1°C von -99,9°C...+399,9°C, sonst 1°C
<b>Speicherkapazität</b>	20 Messwerte
<b>Steckverbindung</b>	8-polig DIN 45326
<b>zul. Betriebstemperatur</b>	0°C...+50°C
<b>Anzeige</b>	2-zeilig LCD
<b>Gehäuse</b>	Kunststoff (ABS)
<b>Abmessungen</b>	150 x 74 x 32 mm (LxBxH)
<b>Gewicht</b>	217 g
<b>Spannungsversorgung</b>	2 x 1,5 Volt AA
<b>Batteriestandzeit</b>	ca. 160 Std.

## Art. Nr. [Thermometer](#)

5000-4005	<b>Dostmann P4005 2-Kanal</b>	<b>Fr. 141.55</b>	
-----------	-------------------------------	-------------------	--

## Art. Nr. [Fühler Thermoelement](#)

6000-3006	Pt100 Einstecksensor, Kl. B -50...+350 °C 150 x 4,0 mm	Fr. 77.85	
6000-3036	PT100 Tauchfühler, Rohrausführung, Kl. A -200...+400°C, 300 x 4,0 mm	Fr. 44.85	
6000-1018	Pt100, Kl. 1/3 DIN -200...+450 °C 150 x Ø 3,0 mm	Fr. 141.55	
6000-1019	Pt100, Kl. 1/3 DIN -200...+450 °C 300 x Ø 3,0 mm	Fr. 153.35	
6000-1059	Pt100, Kl. B -40...+200 °C 150 x Ø 6.0 mm	Fr. 184.20	
6000-1055	Pt100, Kl. B -50...+250 °C 250 x Ø 4.0 mm	Fr. 103.80	
6000-1055	Pt100, Kl. B -50...+250 °C 250 x Ø 4.0 mm	auf Anfrage	
6000-3001	Pt100, Kl. B -50...+350 °C 150 x Ø 3,0 mm	auf Anfrage	
6000-1002	Pt100, Kl. B -50...+350 °C 300 x Ø 3,0 mm	Fr. 97.90	
6000-1005	Pt100, Kl. B -50...+350 °C 500 x Ø 3,0 mm	Fr. 109.70	

## Art. Nr. [Zubehör:](#)

5090-0081	DE-Graph Windows Software für P470/P600/P700/T900	CHF 123.85	
5600-0112	Gummischutzhülle für P4000-Serie	auf Anfrage	
5600-0016	Koffer P300/P400	CHF 27.15	