

## Termometer med 0,001 °C upplösning för t ex produktionslabb



Pentronic introducerar en ny handhållen temperaturmätare - Dostmann P795 med inbyggt minne för 4000 mätvärden. Indikatorn mäter två Pt100-givare var för sig eller som temperaturdifferens. Noggrannheten är  $\pm 0,015$  °C inom -50 till +199,99 °C, där upplösningen är 0,001 °C, för övrigt 0,025 %.

Med systemkalibrering av dedikerade Pt100-givare, som instrumentet kan identifiera, kan mätsystemet vara lämpligt som referens vid kalibrering alternativt fungera som noggrann termometer vid direkt temperaturmätning.

Instrumentet har funktioner för max-, min- och hållvärde. Dessutom kan medelvärde mätas över valbara tider. Datorkommunikation sker via USB-port.

2008-11-13