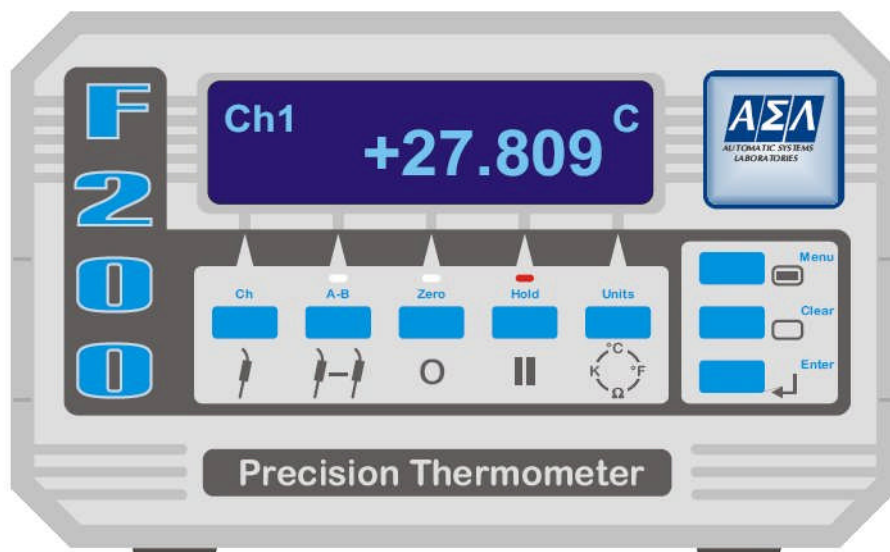


8-kanals referenstermometer



ASL F200 är ett precisionsinstrument för Pt100-givare och laboratorienormaler (Pt25) för t ex samtidig kalibrering av sju Pt100-givare mot en referensgivare eller andra jämförande mätningar. Med tillkopplad PC kan mätserierna sparas.

Med särskilda givarkontakter går det att knyta kalibrerings-koefficienter som ITS-90, Callender van Dusen eller den vanliga EN60751-standarden (=DIN) till varje givarindivid. På så sätt behövs ingen inknappning av värden före mätning och risken för förväxlingar av givare och koefficienter minimeras.

Stabiliteten är bättre än 0,005 °C per år (Pt100) och temperaturkoefficienten 0,00005 °C/°C inom omgivningstemperaturen 0 - 50 °C. Noggrannheten exkl givare är bättre än ±0,01 °C över hela mätområdet -200 till 850 °C.

2007-10-17