

## Enkanals termometer med logger för extern temperaturgivare

Art nr: D0211



Enkanals handhållen temperaturlogger för en extern Ni1000- eller Pt1000-givare(ingår ej). Intern datalogger för upp till 16000 värden, gratis programvara för konfigurering och utvärdering i PC. Anslutning till PC görs med medföljande USB-kabel.

Free PC program enables to transfer recorded data to the personal computer for consequent evaluation. LCD backlight.

Instrument is connected to the PC through included USB cable only for data transfer from the memory. During connection with the PC no measurement and record is enabled.

### Tekniska specifikationer

Driftstemperatur	-30 till +65°C
För extern temperaturgivare typ	RTD Pt1000-3850ppm; -200 till +500°C RTD Ni1000/6180ppm; -50 till +250°C
Noggrannhet exkl. givare (Pt1000)	±0,3°C från -50 till +100°C   ±0,3% av avläst värde från +100 till 500°C   ±0,6% av avläst värde från -200 till -50°C
Noggrannhet exkl. givare (Ni1000)	±0,2°C från -50 till +100°C   ±0,2% av avläst från +100 till +250°C
Spänningsmatning	batteri 9V
Livslängd batteri	normalt 6 mån
Realtidsklocka	år, skottår, månad, dag, timme, minut, sekund
PC interface	USB
Loggningsintervall	10s till 24hours (18 valbara intervall)
Minneskapacitet	upp till 16000 värden
Driftlägen	icke-cykliskt - dataloggning stoppas när minnet blir fullt  cykliskt - när minnet blir full skrivs det äldsta värdet över med det senaste
Dimensioner	141 x 71 x 27 mm
Kapslingsklass	IP20
Vikt inkl. batteir	ca 150 g
Garanti	3 år