



## Fast-Cal Low

Szárazblokkos, cserélhető betétes, ipari hőmérséklet kalibrátor,  $-35^{\circ}\text{C}$ -tól (környezeti hőmérséklet  $20^{\circ}\text{C}$ )  $140^{\circ}\text{C}$ -ig

Két típus, BASIC (B) és SITE (S).

A BASIC típusba egy precíziós hőmérséklet szabályozó került beépítésre, mely két, a beállított és a szárazblokk hőmérséklet kijelzésére szolgáló kijelzővel rendelkezik.

A SITE típus ezen felül rendelkezik még egy beépített digitális hőmérsékletmérővel, amelyhez egy külső hőmérséklet érzékelő csatlakoztatható. Ez nagyobb pontosságot biztosít a hőmérséklet gradiens és terhelési hibák kiküszöbölésével.

Kalibrációs térfogat:  $\varnothing 25 \times 148$  mm mély

### MŰSZAKI ADATOK

- Hőmérsékleti tartomány:  $-35^{\circ}\text{C}$  ( $20^{\circ}\text{C}$  környezeti hőmérséklet)-től  $140^{\circ}\text{C}$ -ig
- Stabilitás:  $\pm 0.02^{\circ}\text{C}$
- Alappontosság:  $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$
- Pontosság teljes (szabvány szerinti PRT-vel):  $\pm 0.15^{\circ}\text{C}$
- Felfűtési idő:  $-30^{\circ}\text{C}$ -tól  $140^{\circ}\text{C}$ -ig: 15 perc
- Hűlési idő:  $140^{\circ}\text{C}$ -tól  $0^{\circ}\text{C}$ -ig: 15 perc
- Kalibrációs térfogat:  $\varnothing 25 \times 148$  mm mély
- Folyamatjel bemenet: 4-20 mA (csak az S-típusnál)
- Méretek: 228 x 248 x 143 mm
- Súly: 6.6 kg
- Táplálás: 115 VAC vagy 230 VAC, 50/60 Hz / 150 W
- Kommunikációs port: RS 232

### Tartozékok

Fast-Cal Low "B"-típus. Hordozható ipari hőmérséklet kalibrátor,  $-35^{\circ}\text{C}$  ( $20^{\circ}\text{C}$  környezeti) hőmérséklettől  $140^{\circ}\text{C}$ -ig

#### Készülékkel szállított tartozékok

- Szabványos betét 4 furattal: 2x  $\varnothing 4.5$  mm / 1x  $\varnothing 6.5$  mm, 140 mm mély
- Cal Notepad szoftver
- Soros kommunikációs kábel
- Használati útmutató
- Kalibrációs jegyzőkönyv

Fast-Cal Low "S"-típus. Hordozható ipari hőmérséklet kalibrátor,  $-35^{\circ}\text{C}$  ( $20^{\circ}\text{C}$  környezeti) hőmérséklettől  $140^{\circ}\text{C}$ -ig, On Site típus

#### Készülékkel szállított tartozékok

- Szabványos betét 4 furattal: 2x  $\varnothing 4.5$  mm / 1x  $\varnothing 6.5$  mm, 140 mm mély
- Cal Notepad szoftver
- Soros kommunikációs kábel
- Használati útmutató
- Kalibrációs jegyzőkönyv
- Beépített digitális kijelző
- Ellenállásos hőmérséklet érzékelő Pt100, 935-14-82/DB

#### Külön rendelhető tartozékok

- Fém blokk
  - 907-02-03: szabványos betét 3 furattal 2x  $\varnothing 4.5$  mm / 1x  $\varnothing 6.5$  mm, 140 mm mély
  - 907-02-03b: furatnélküli blokk
  - 907-02-03c: nem-szabványos betét
- UKAS: 5-pontos összehasonlító kalibrációs jegyzőkönyv