

### Calibratore multifunzione mod. PRC30

- Genera e misura 8 tipi di termocoppia: J-K-T-E-C-R-S-N
- Ampio display LCD retroilluminato
- Alta precisione di calibrazione per la taratura di termometri, trasmettitori e datalogger
- 5 preset di calibrazione regolabili dall'utente
- Visualizzazione di temperatura in mV o °C/°F in base alle tabelle di termocoppia integrate
- Current loop 24V
- Calibrazione dello Zero
- Completo di puntali, pinze a coccodrillo, cavo di calibrazione termocoppie con connettore M mini, cavo di calibrazione universale con connettore miniatura, alimentatore universale 100V-240V, 6 batterie AA 1,5V e custodia rigida.



| Specifiche | Intervallo | Risoluzione | Accuratezza di base |
|------------|------------|-------------|---------------------|
|------------|------------|-------------|---------------------|

#### Sorgente

|                |                        |         |                   |
|----------------|------------------------|---------|-------------------|
| Corrente       | 0 ÷ 24mA (-25 ÷ +125%) |         | ±0,01%+ 1 digit   |
| Carico massimo | 1000Ω @24mA            |         |                   |
| Voltaggio      | 0 ÷ 2000mV; 0 ÷ 20V    |         | ±0,01%+ 1 digit   |
| mV/temp        | -5 ÷ 55mV              |         | ±0,01%+ 1 digit   |
| Tipo J         | -50 ÷ 1000°C           | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1° |
| Tipo K         | -50 ÷ 1370°C           | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1° |
| Tipo T         | -120 ÷ 400°C           | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1° |
| Tipo E         | -50 ÷ 750°C            | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1° |
| Tipo C/R/S     | 0 ÷ 1750°C             | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1° |
| Tipo N         | -50 ÷ 1300°C           | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1° |

#### Misurazioni

|            |                        |         |                          |
|------------|------------------------|---------|--------------------------|
| Corrente   | 0 ÷ 50mA (-25 ÷ +230%) |         | ±0,01%+1 digit           |
| Voltaggio  | 0 ÷ 1999mV; 2 ÷ 20V    |         | ±0,01%+1 digit/autorange |
| mV/temp    | -10 ÷ 60mV             |         | ±0,01%+1 digit           |
| Tipo J     | -50 ÷ 1000°C           | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1°        |
| Tipo K     | -50 ÷ 1370°C           | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1°        |
| Tipo T     | -120 ÷ 400°C           | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1°        |
| Tipo E     | -50 ÷ 750°C            | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1°        |
| Tipo C/R/S | 0 ÷ 1750°C             | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1°        |
| Tipo N     | -50 ÷ 1300°C           | 0,1°/1° | 0,05% lettura ±1°        |
| Tensione   | -10,00mV ÷ +60,00mV    |         | 10μV ±2d                 |

Dimensioni: 159x80x44mm

Peso: 236g batterie escluse