

Thermocouple Calibrator

TC95



- Fix Temperature Output
- Cold Junction Compensated
- Accuracy 0.1%
- Low Cost

Thermocouple Calibrator TC95 เป็นเครื่องมือใช้ป้อนสัญญาณอุณหภูมิแทน

Thermocouple เพื่อทดสอบ หรือ Calibrate อุปกรณ์ที่รับสัญญาณ Input เป็น Thermocouple เช่น Temperature Controller, Temperature Indicator, Temperature Recorder, PLC TC95 ทำงานด้วย Battery มีขนาดเล็ก เหมาะสำหรับพกพาไปใช้ใน Field

Specifications

Output

Number of Channel: 1 Channel

Output Type: Thermocouple Type K

Output Range: 48 Step (0, 25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 225, 250, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 425, 450, 475, 500, 525, 550, 575, 600, 625, 650, 675, 700, 725, 750, 775, 800, 825, 850, 875, 900, 925, 950, 975, 1000, 1025, 1050, 1075, 1100, 1125, 1150, 1175 °C)

Cold Junction Compensation: Internal Compensated

Accuracy: $\pm 0.1\%$ of Full Range

Power Requirements

Power Supply: AA Batteries (4 Pack)

External Power Supply: 6 to 30 VDC (Optional)

Environmental Limits

Operating Temperature: 0 to 55 °C

Operating Humidity: 5 to 95% RH

Storage Temperature: 0 to 70 °C

Physical Characteristics

Dimension: W90 x H65 x D55 mm.

Warranty

Warranty Period: 1 year

Ordering Information:

Example TC95

Package Checklist

1. TC95