

# 4 KANÁLOVÝ TEPLOMĚŘ TYPU K/J LUTRON

TM-903A



- teploměr typu K/J, řízený mikroprocesorem s velkou přesností měření a spolehlivostí
- super velký LCD displej 51 x 32 mm, výška číslice 15 mm
- 4 kanálový vstup T1, T2, T3, T4
- rozsahy pro typ K:  $-100 \div 1\,300\text{ °C}$  /  $-148 \div 2\,372\text{ °F}$
- rozsahy pro typ J:  $-100 \div 1\,150\text{ °C}$  /  $-148 \div 2\,102\text{ °F}$
- rozlišení  $0,1^\circ$ , přesnost  $\pm(0,5\% + 1\text{ °C})$ ,  $\pm(0,5\% + 2\text{ °F})$  pro teploměr typu K/J
- funkce DATA HOLD, MAX / MIN, relativní měření, automatické vypínání a indikace baterie
- zabudované rozhraní RS232 pro přenos dat na PC

## TECHNICKÉ ÚDAJE

|                           |                                                                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Displej                   | 51 x 32 mm, výška číslice 15 mm                                                             |
| Měřicí rozsahy pro typ K: | $-100 \div 1\,300\text{ °C}$ / $-148 \div 2\,372\text{ °F}$                                 |
| Měřicí rozsahy pro typ J: | $-100 \div 1\,150\text{ °C}$ / $-148 \div 2\,102\text{ °F}$                                 |
| Rozlišení / přesnost      | $0,1^\circ$ / $\pm(0,5\% + 1\text{ °C})$ , $\pm(0,5\% + 2\text{ °F})$ pro teploměr typu K/J |
| Doba vzorkování           | přibl. 1s                                                                                   |

|                             |                                                                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funkce                      | DATA HOLD, MAX / MIN, relativní měření, automatické vypínání a indikace baterie                        |
| Napájení / spotřeba         | baterie 9 V typ 006P, alkalická / přibl. 11 mA                                                         |
| Příslušenství na objednávku | termočlánek TP-01, TP-02A, TP-03, TP-04<br>software pro záznam dat SW-U801-WIN<br>datový kabel UPCB-02 |
| Rozměry                     | 210 x 68 x 30 mm                                                                                       |
| Hmotnost                    | 220 g                                                                                                  |

# 4 KANÁLOVÝ TEPLOMĚŘ TYPU K/J, Pt100 LUTRON

TM-946



- Typ K/J, Pt100, 4 displeje
- 4 kanály (T1, T2, T3, T4), T1-T2
- Současné zobrazení 4 údajů
- Rozlišení  $0,1\text{ °C/F}$  a  $1\text{ °C/F}$
- Funkce Data Hold, Min., Max., logger
- Interface RS-232
- Napájení 6x 1,5 V AAA nebo 9V adaptér

Lutron TM 946 se vyznačuje možností měřit až 4 teploty současně pomocí čidel K, J, a Pt100. Naměřené údaje je možné přenášet do PC pomocí RS 232. Přístroj má funkci Min, Max a Data Hold.

| Typ čidla | Rozsah                                       | Přesnost            |
|-----------|----------------------------------------------|---------------------|
| K         | $-100^\circ\text{C}$ až $1300^\circ\text{C}$ | dle použitého čidla |
| J         | $-100^\circ\text{C}$ až $1200^\circ\text{C}$ | dle použitého čidla |
| Pt100     | $-199^\circ\text{C}$ až $850^\circ\text{C}$  | dle použitého čidla |

## Volitelné příslušenství:

- termočlánek typu K – TP01, TP02A, TP03, TP04
- odporová sonda Pt100 TP101
- adaptér z AC do DC 9V
- kabel RS232 UPCB-02
- USB kabel USB01
- software SW-U801 - prosté stahování dat
- software pro datalogger SW-DL2005 - pro využití loggerových funkcí
- měkké pouzdro CA-05A
- tvrdé pouzdro CA-06