

# Digitální ukazatel teploty TPM-900

## Návod k obsluze

### Hlavní rysy

- LED displej s jednoduchým zobrazením
- Provedení pro zapuštění do panelu, snadná montáž a instalace
- Určeno mj. pro použití v chladicí nebo tepelné technice (lednice, chladírny, ohřev, ...)
- Velký rozsah měřených teplot a vysoká přesnost



### Technické údaje

Vstup : čidlo NTC s rozsahem -30 až +110°C

Přípustná teplota okolí (pro displej) : 0°C až +60°C bez kondenzace

Přesnost: ± 1°C

Rozlišení: 0,1°C pro teploty nižší než 100°C, jinak 1°C

Displej : 3 místný červený, výška číslic 13 mm

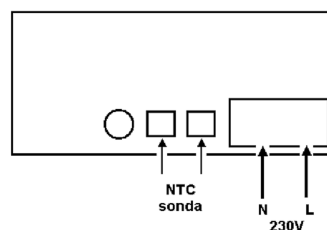
Napájení : 220 Vstř, ± 10%

Spotřeba : max 3 W

Připojení : napájení Faston konektory 6 mm a sonda 2,5 mm

Rozměry: 64 x 31 mm, hloubka 35 mm

Montáž : na panel do otvoru 58,4 x 25,7 mm



### Pokyny k obsluze

- Připojte tak, aby fáze napájecího napětí byla připojena na pravou svorku napájení (z pohledu zezadu). V opačném případě je na svorkách pro vstupní NTC sondy potenciál 230V proti zemi, což je z hlediska bezpečnosti nepřijatelné!
- Připojovací kabel sondy je možno prodloužit maximálně na délku 50 m bez ovlivnění měřené hodnoty.
- Je-li teplota vyšší než +110°C, displej ukazuje hlášení „HHH“. Je-li teplota nižší než -30°C, displej ukazuje hlášení „LLL“.
- Přívody sondy a napájení zapojte pomocí přiložených Faston konektorů (napájení 6 mm a sonda 2,5 mm) dle schématu na přístroji. Špatné připojení napájení může přístroj zničit. Napájecí napětí připojte dle výše uvedeného nákresu.

Dovoz, servis a technické poradenství:

**LOGITRON s.r.o.**

Volutová 2520, 158 00 Praha 5

tel.: 251 619 284, fax: 251 612 831

e-mail : sales@logitron.cz

www.logitron.cz