

Celonerezový teploměr bimetalový s elektrickými kontakty

U tohoto teploměru lze nastavit nejnižší a nejvyšší limitní teploty, jednoduchá instalace, spolehlivost, záznamování maximální dosažené teploty, lze instalovat v exteriéru.



TECHNICKÉ PARAMETRY

- Vyroben z nerezové oceli 1.4301 (AISI 304), opatřen hermetickým těsněním, které zabraňuje průniku vlhkosti do pouzdra teploměru.
- Nastavovací šroub na přední straně pouzdra.
- Přesnost měření $\pm 2\%$ z max. rozsahu stupnice.
- Typ připojení: spodní, s ponorným dříkem, závitový 1/2" BSP
- Průměr dříku: 10 mm
- Délka dříku: 6" (150 mm)
- Rozsah měření: 0 °C až 150 °C
- Průměr ciferníku: 4"
- Provedení: suché bez glycerinové náplně.
- Standardní ciferník: materiál hliník, černá stupnice bílé pozadí
- Kryt ciferníku: tvrzené sklo s těsněním.
- Ochranná ohebná trubička (1.35 m) pro kabe(2,85 m): DN 10 mm
- IP55
- Napájení: 230V (50Hz)

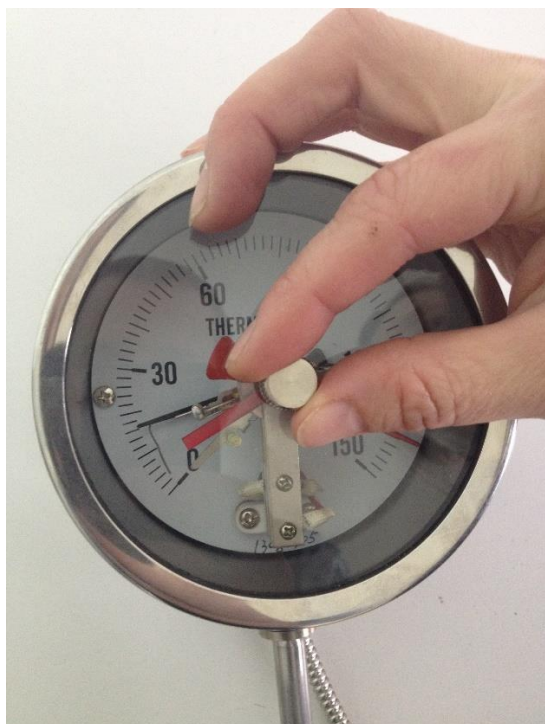
OBLASTI POUŽITÍ

Strojírenství, chlazení, vzduchotechnika, pivovarnictví, potravinářský a nápojový průmysl, vinařství, chladírenství, vodohospodářské aplikace, chemický průmysl atd.

NASTAVENÍ TEPLoměRU

Nejnižší a nejvyšší limitní hodnoty se nastavují pomocí šroubu na přední straně.

Obr1. Rukou odšroubujte kryt šroubku.

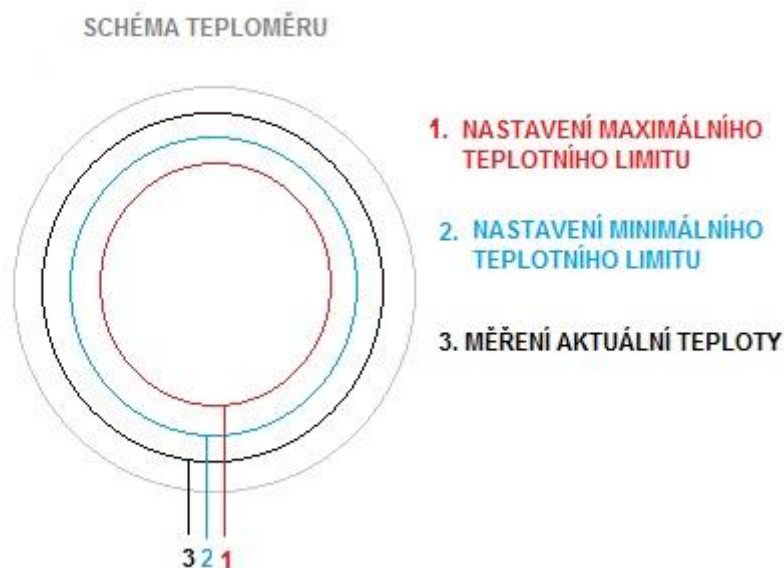


Obr.2 Pomocí šroubováku zatlačte na šroubek, tím se červená silná ručička dostane do výškové úrovně kdy lze pohybovat se stříbrnými rafičkami limitů, a otáčením šroubku lze nastavit Vámi zvolenou limitní hodnotu.



Limity jsou na obrázku číslovány shora dolů. Kružnice č. 3. je nejbližší ciferníku, oblast č.1 (a rafička pro nastavení max. teplotního limitu) je nejvýše od ciferníku.

Oblast č.1 je pro nastavení max. limitní teploty, **oblast č.2** je pro nastavení min. limitní teploty. Kružnice číslo 3 je měření aktuální teploty (černá rafička) a nelze s ní manipulovat.



Tenká červená ručička slouží jako ukazatel nejvyšší dosažené teploty. Na začátku měření ji nastavte na úroveň černé rafičky pro měření aktuální teploty. Červená rafička pak bude kopírovat pohyb černé rafičky měřící aktuální teplotu. Při poklesu teploty zaznamenaná maximální dosaženou teplotu.

Při nastavování postupujte opatrně aby nedošlo k ohnutí drátku na černé rafičce sloužící jako vodič pro červenou tenkou rafičku, zaznamenávající max. dosaženou teplotu.

Nastavení hodnot provádějte v klidovém stavu (bez napětí).

Prušánky 352
696 21 Prušánky
Czech Republic
E-mail: info@water4life.cz
Tel: +420 518 374 614
Fax: +420 518 374 616
VAT number: CZ 29289971
Reference number: C 71338, kept by the Regional Court in Brno, Czech Republic

ROZMĚRY TEPLOMĚRU

