

## T166F – Digitální teploměr, hodiny, voltmetr panelový 3v1, 12V, zelený

### Návod k použití

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

### Popis:

Měří čas, vnitřní i vnější teplotu a napětí, např. v palubní síti auta nebo jiného zařízení. Jednotlivé funkce je možno střídavě zobrazovat, nebo se přepínají manuálně tlačítkem a zůstávají v paměti i po přerušení napájení.

### Specifikace:

- napájení: 5–27VDC
- zobrazení teploty: –35~120°C, 2 teplotní čidla 0,3+1,5m, vodotěsné
- zobrazení napětí: 5–28VDC, rozlišení 0,1V
- Čip RX8025T pro měření času
- paměť nastaveného času cca 24hod po vypnutí napájení
- LED displej s manuální nebo cyklickou volbou zobrazení měřené veličiny
- 3 úrovně jasu displeje nebo automatická volba jasu v závislosti na okolním osvětlení
- velikost 57×22×17mm /30g

### Návod k použití:

#### tlačítko UP:

Při normálním zobrazení se stisknutím tohoto tlačítka přepíná mezi šesti stavy zobrazení:

【Čas】 → 【Datum】 → 【Teplota 1】 → 【Teplota 2】 → 【Napětí】 → 【Cyklování】

(Poznámka: Položky displeje a doba přepínacího intervalu v režimu zobrazení alternativního cyklu lze přizpůsobit parametry 'dd' a 'dF')

#### Tlačítko DOWN:

V normálním stavu zobrazení stiskněte toto tlačítko pro zadání nastavení parametru čas \ datum \ rok \.

Zmáčkněte tlačítko DOWN a začnou blikat minuty. Nastavte tlačítkem UP. Na nastavení hodin pokračujte tlačítkem DOWN. Nastavte tlačítkem UP.

Tlačítkem DOWN se dostanete do nastavení datumu (den, měsíc, rok)

[poznámka: nastavení data poznáte tak, že uprostřed neblíká dvojtečka.

### Pokročilé nastavení:

#### 1.0.0u

Korekce chyby měření napětí, kladné číslo se zvyšuje, záporné číslo se snižuje. Například skutečné napájecí napětí je 12,0 V, ale voltmetr ukazuje 11,9 V, nastavte na 0,1u.

#### 2.Ac

Korekce chyby měření teploty 1. Pozitivní číslo se zvyšuje, záporné číslo klesá, jednotka je stupeň.

Rozsah nastavení je -5 ~ 5.

Pokud si například myslíte, že zobrazená teplota je o 1 stupeň vyšší než skutečná teplota, nastavte Ac: -1, takže zobrazená teplota se automaticky sníží o 1 stupeň a zobrazí se.

(Poznámka: Pokud nemáte standardní teploměr pro orientaci, doporučujeme ponechat toto jako Ac: 0)

Korekce chyby měření teploty 2. Pozitivní číslo se zvyšuje, záporné číslo klesá, jednotka je stupeň.

Rozsah nastavení je -5 ~ 5.

Pokud si například myslíte, že zobrazená teplota je o 1 stupeň vyšší než skutečná teplota, nastavte Ac: -1, takže zobrazená teplota se automaticky sníží o 1 stupeň a zobrazí se.

(Poznámka: Pokud nemáte standardní teploměr pro orientaci, doporučujeme ponechat toto jako Ac: 0)

### **3.dd**

Cyklování zobrazovaných údajů

[dd: 0] čas + teplota 1 + teplota 2+ napětí

[Dd: 1] čas + teplota 1 + teplota 2

[Dd: 2] čas + teplota 1 + napětí

[Dd: 3] čas + napětí

### **4.Df**

Časový interval zobrazení cyklu, rozsah nastavení je 1 ~ 9. Například, dF: 3, přepínací interval je asi 3 sekundy pro přepnutí položky. (Nenastavujte prosím na ' 0 ')

### **5.LL**

Nastavení úrovně jasu, rozsah nastavení je 1 ~ 3, LL: 1 je nejtmaší, LL: 3 je nejjasnější.

### **6.AL**

Spínač automatického ovládní jasu, AL: 0 pro vypnutí automatického ovládní jasu, AL: 1 pro zapnutí automatického ovládní jasu.

Pokud je nastavena na AL: 1, elektronické hodiny změní jas na úroveň 1 každý den po 19:00 a tuto úroveň změní na úroveň 3 každý den po 7:00.

### **Údržba a čištění:**

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra použijte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

### **Recyklace:**

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

### **Záruka:**

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.