

Digitální termočlánekový teploměr Typ K - 2 kanály

BSIDE BTM01



1. POPIS

Tento přístroj je přenosný digitální termočlánekový teploměr. Nabízí stabilní výkon, vysokou přesnost, nízkou spotřebu energie a inovativní design. Bezpečný a spolehlivý. Jedná se o ideální měřicí přístroj pro většinu uživatelů.

Tento manuál obsahuje příslušné bezpečnostní informace, upozornění a podobně. Prosím přečtěte si přiložené informace a držte se přesně dle bezpečnostních pokynů.



Popis produktu

1. Senzor okolní teploty

2. LCD displej

3. Tlačítko uložení dat

4. Posuvný spínač:

OFF: přístroj je vypnutý

°C: měření v jednotkách Celsia

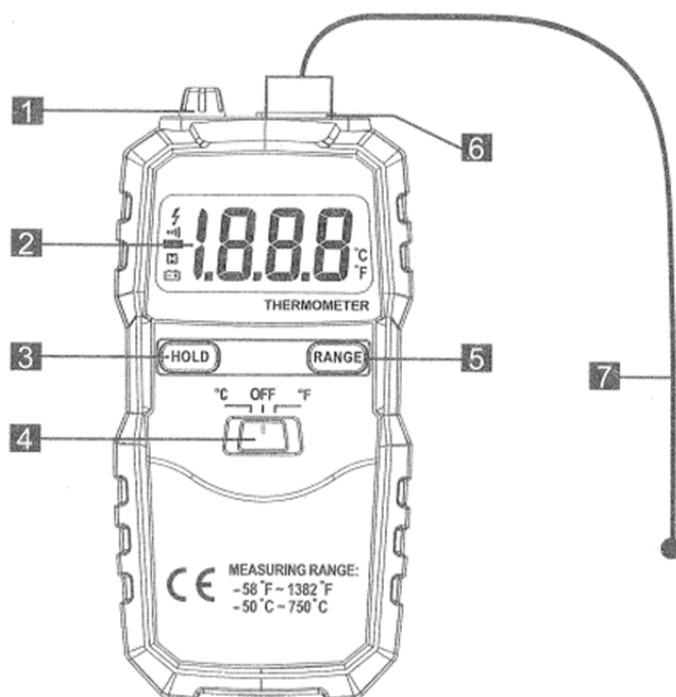
°F: měření v jednotkách Fahrenheita

5. Tlačítko přesnosti měření:

Volba mezi přesností měření v jednotkách stupňů nebo desetínách stupně

6. Zásuvka na termočlánekovou sondu

7. Termočláneková sonda typu K





2. SPECIFIKACE

Rozsah měření	-50°C až 750°C	Rozměry (mm)	128 x 61 x 25
Pracovní prostředí	Teplota: 0°C až 40°C Vlhkost: <80%	Skladování	Teplota: -10 až 60°C Vlhkost: <70% (bez baterií)
Napájení	2x 1,5V AAA baterie	Délka sondy	1 m
Přesnost	± (0,5% +1°C)	Displej	3 ½ bit LCD
Vzorkování	2x/s	Termočláňková sonda	TP-01 typ K s připojením

Specifikace přesnosti:

Rozsah	Rozlišení	Přesnost
-50.0°C~ -20.0°C	0.1°C	±6°C
-20.0°C~ -0.0°C	0.1°C	±3°C
0.0°C~ -200°C	0.1°C	±(1.0%read+2°C)
200°C~ -500°C	1°C	±(1.0%read+2°C)
500°C~ -750°C	1°C	±(1.0%read+3°C)



3. POUŽITÍ, ÚDRŽBA A VÝMĚNA BATERIE

Použití:

1. Vložte termočláňkovou sondu typu K do zásuvky na teploměru.
2. Posuvným spínačem zvolte měření ve stupních Celsia nebo Fahrenheita.
3. Umístěte termočláňkovou sondu do kontaktu s měřeným objektem.
4. Naměřená hodnota se zobrazí na LCD displeji.
5. Pokud je naměřená hodnota menší než 200, můžete přepnout přesnost měření na desetiny stupně, stisknutím tlačítka "RANGE"



Pokud nebude termočláňková sonda zasunuta do přístroje, přístroj bude zobrazovat okolní teplotu.

Přístroj není vhodný pro měření rychle se měnící okolní teploty.

Pokud vyžadujete vysokou přesnost, nechte sondu přiloženou k měřenému objektu na delší dobu.

Tento přístroj používá termočláňkovou sondu typu K.



Termočláňkovou sondou se nedotýkejte předmětů pod proudem. Mohlo by dojít k poškození zařízení a ke způsobení zranění.



Neskládejte drát termočláňkové sondy do ostrých úhlů. Opakované ohýbání může způsobit poškození a drát se může dokonce zlomit.

Údržba přístroje

Tato sekce poskytuje základní informace o správné údržbě, včetně popisu jak vyměnit pojistku a baterie. Nepokoušejte se opravovat přístroj, pokud nejste zkušený profesionál a ovládáte kalibraci, test výkonu a údržbu.



Zabránění možnému nebezpečí:

Pokud je kryt otevřený, neprovádějte žádné měřicí operace.


Pokud bude potřeba vyměnit některé části přístroje. Prosím obraťte se na zkušené techniky pro opravu přístroje.

Obecná údržba

Použijte vlhký hadřík a malé množství čisticího prostředku k otření teploměru. Prosím nepoužívejte abrazivní nebo chemická rozpouštědla.

Výměna baterie



Pokud se na displeji objeví ikona , baterie by měly být vyměněny co nejdříve, aby se zabránilo chybným výsledkům měření.

Pokud bude přístroj dlouhodobě nepoužíván, doporučujeme vyjmout baterie, pro zajištění bezpečnosti a životnosti přístroje.

Prosím následujte tyto pokyny pro výměnu baterií:

1. Vypněte napájení přístroje.
2. Pomocí šroubováku otevřete zadní kryt baterií.
3. Vyjměte staré baterie a nahradte je novými.
4. Vraťte kryt na místo a utáhněte šroubek.