

R286C - Měřič vlhkosti dřeva - vlhkoměr dřeva PeakMeter PM6811


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!

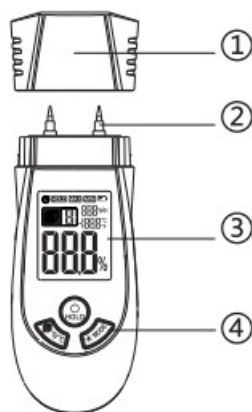


Popis:

Varování: Testovací sonda tohoto měřiče je ostrá a může způsobit zranění těla a poškození zařízení. Po ukončení používání nasadte ochranný kryt a uložte jej na místa, kde se děti nedotknou.

1. Před použitím prosím pečlivě zkontrolujte přístroj a příslušenství. Přestaňte tento měřič používat, pokud zjistíte jakékoli zjevné poškození na pouzdru měřiče nebo příslušenství nebo jakoukoli anomálii na displeji.
2. Při měření se řiďte provozními pokyny v tomto návodu.
3. Neotevírejte měřič ani neměňte náhodně vnitřní kabeláž, mohlo by dojít k poškození měřiče.
4. Vyměňte baterii, když se na displeji měřiče rozsvítí ikona podpětí .
5. Nevystavujte testovací sondu žádným nabitým předmětům, mohlo by dojít k poškození měřiče.
6. Udržujte měřič mimo a nepoužívejte jej v prostředí s vysokou teplotou, vysokou vlhkostí, hořlavým a výbušným a silně elektromagnetickým prostředím.

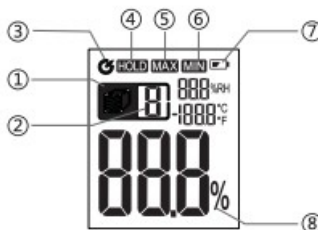
Struktura vzhledu



- ① Kryt senzoru
- ② Testovací sonda
- ③ Oblast displeje
- ④ Funkční tlačítka

Popis ikon

- ① Ikona dřevin
- ② Typ
- ③ Ikona automatického vypnutí
- ④ Zastavení dat
- ⑤ Max. hodnota
- ⑥ Min. hodnota
- ⑦ Ikona podpětí
- ⑧ Hodnota obsahu vlhkosti



Bezpečnost:

- Z bezpečnostních a schvalovacích důvodů (CE) není povoleno svévolné přestavování a/nebo pozměňování produktů.
- Přístroj nesmí být vystaven žádným extrémním teplotám (< -10°C / > +50°C), silným vibracím nebo silnému mechanickému zatížení.
- Tento produkt není žádnou hračkou a nenáleží do dětských rukou. Děti by mohly spolknout díly přístroje nebo se zranit

Použití:

Funkční klávesy

1. : Tlačítko zapnutí/vypnutí a přidržení

Zapnutí/vypnutí: krátkým stisknutím tlačítka zapnete a stisknutím a podržením po dobu 2 sekund vypnete.

HOLD: během procesu měření krátce stiskněte toto tlačítko pro podržení dat a zobrazí se ikona HOLD, poté jej krátce stiskněte znovu, přístroj opustí stav podržení dat a obnoví normální měření.

2. : výběr dřevin /°C/°F

Krátkým stisknutím tohoto tlačítka přepnete mezi různými druhy stromů, stisknutím tohoto tlačítka a podržením na chvíli přepnete jednotku teploty mezi °C/°F; výchozí druh stromu tohoto zařízení při jeho spuštění je typ 3.

3. : Volba režimu / podsvícení

Krátkým stisknutím přepnete MAX/MIN a normální režim měření, přidržením zapnete/vypnete podsvícení displeje; když je Max. nebo Min. Pokud je zvolen režim měření hodnoty, měřič vždy zobrazí maximální nebo minimální hodnotu ventilu.

Měření

1. Krátkým stisknutím tlačítka napájení jej zapněte;

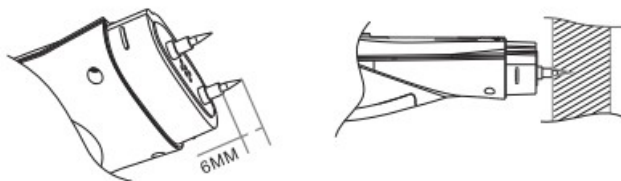
2. Vyberte typ stromu podle srovnávací tabulky dřevin. Pokud v porovnávací tabulce není k dispozici žádný odpovídající typ stromu, vyberte typ stromu 3 pro provedení přibližného měření hodnoty.

Poznámka: Obecně platí, že hodnota měřená v příčném směru kresby dřeva je menší než v podélném směru a má přednost hodnota měřená v příčném směru.

3. Sejměte kryt senzoru testovací sondy a zasuňte jej svisle do vzorku dřeva až do limitu hloubky 6 mm sondy (viz obrázek 1);



4. Počkejte, až se hodnota ustálí, potom by hodnota zobrazená na obrazovce měla odpovídat obsahu vlhkosti ve vzorku dřeva.

5. Během procesu měření lze aktivovat nebo deaktivovat funkci měření MAX a MIN hodnot a funkci uchování hodnoty podle pokynů ikony.



Automatické vypnutí

Když je zařízení spuštěno, funkce automatického vypnutí je standardně povolena: zařízení se vypne, pokud během 5 minut nestisknete žádné tlačítko;

Dočasné zrušení funkce automatického vypnutí: stiskněte a podržte klávesu , stisknutím spouštěcí klávesy spusťte zařízení, dokud se na displeji nezobrazí „APOOFF“, poté bude funkce automatického vypnutí zařízení zrušena a ikona APO  světla zhasnutá.

Technické ukazatele

1. Funkční indikátory

Funkce	Rozsah	Rozlišení	Chyba	Pokyny
Vlhkost	2,0 - 40,0%	0,1%	±2%	Dřeviny 1 2,0 _ 25,0% Druhy dřevin 2 3,0 _ 30,0 % Druhy dřevin 3 4,0 _ 35,0 % Druhy dřevin 4 5,0 _ 40,0 %
Teplota	-20°C - 100°C	0,1°C	±0,5°C	Teplota
Vlhkost	0 - 100%RH	0,1%RH	±5%RH	Relativní vlhkost
Charakteristika	Návod			
Displej	maximální hodnota „99,9 %“			
Podržení dat	Podržení LCD hodnoty			
Podsvícení	při ručním zapnutí/vypnutí se automaticky vypne na cca 15s			
Automatické vypnutí	výchozí povoleno, lze jej zakázat ručně, spusťte automatické vypnutí, pokud do 5 minut nedojde k žádné akci.			
Nízká baterie	Pokud napětí baterie klesne pod 2,4 V, rozsvítí se ikona podpětí na LCD a je třeba vyměnit baterii.			

Podmínky prostředí

1. Nadmořská výška: pod 2000 metrů
2. Úroveň znečištění: Úroveň II
3. Pracovní teplota: -10 °C ~ 60 °C
4. Pracovní vlhkost: ≤ 80 % RH
5. Skladovací teplota: -20 °C ~ 80 °C
6. Skladovací vlhkost: ≤75 % RH

Elektrické specifikace

Rozměr vzhledu: 136 mm × 54 mm × 28 mm

Hmotnost: cca 130 g (bez baterie)

Srovnávací tabulka dřevin

Druh	Typ	Druh	Typ
Rhodéský teak	1	Balsa	3
Aformosia	1	Padauk	3
Ořešák brazilský	1	Jilm	3
Ořech	2	Gmelina arborea Roxb	3
Keruing	2	Jedlice	3
Topol bílý	2	Dryobalanops aromatica	3
Teak	3	Dub	3
Jedle	3	Borovice Masson	4
Douglaska	3	Chilský strom	4
Lauan	3	Bílá borovice	4
Jasan	3	Modřín	4
Jedle bělokorá	3	Apitong	4
Javor	3	Bříza	4
Bílý jasan	3	Lípa	4

Údržba a čištění

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte 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.