



FUNKCE:



VÝHODY:

- zobrazení vlhkosti v procentech
- akustické / vizuální hodnocení stavu vlhkosti
- 18 charakteristik pro dřevo / stavební materiály
- 2 volitelné hloubky měření

GMK 100

měřič materiálové vlhkosti dřeva a stavebních materiálů

Všeobecně:

Přístroj GMK 100 je měřicí přístroj, pracující na kapacitním principu, s přímým zobrazením vlhkosti v procentech. Díky tomu je optimálním přístrojem pro řemeslníky i pro domácí použití. Podle způsobu použití může být zobrazena měřená hodnota materiálové vlhkosti u (vztaženo k suché hmotě) nebo obsah vody w (vztaženo k celkové mokré hmotě). Měření se provádí pomocí měřicí destičky na zadní straně přístroje. Přepínačem umístěným na boční straně přístroje lze měnit hloubku měření. Díky měření v odlišných hloubkách je možné zjistit např., zda materiál je již suchý nebo se jedná o povrchovou vlhkost.

Použití:

Měření a vyhodnocení vlhkosti dřeva, betonu, potěrů, omítek, atd.

Technické údaje:

Displej: 2 displeje: charakteristika a měřená hodnota v % materiálové vlhkosti nebo v % obsahu vody, podsvícení displeje

Hodnocení stavu vlhkosti:

vizuální: hodnocení stavu vlhkosti v 6 krocích od WET (=mokrá) do DRY (=suchý)

akustické: signální tón

Hloubky měření: 10 mm a 25 mm

Charakteristiky: 18 charakteristik pro dřevo (rozsáhlý seznam různých druhů dřevin) a běžné stavební materiály; navíc referenční charakteristika (REF) pro relativní měření s vysokým rozlišením.

Pracovní teplota: -25 ... 50 °C (měřený materiál nesmí být zmrzlý)

Skladovací teplota: -25 ... 70 °C

Napájení: baterie 9V

Proud měření: ~ 0,12 mA

Proud podsvícení: ~ 2,5 mA (Auto-Off)

Pouzdro: nárazuvzdorný plast ABS, fóliová klávesnice, čelní strana krytí IP65

Rozměry: ~ 106 x 67 x 30 mm (v x š x h)

Hmotnost: ~ 145 g (včetně baterie)

Rozsah dodávky: přístroj, baterie, návod k obsluze

Příslušenství:

PW 25
zkušební kostka pro kontrolu přesnosti přístroje



FUNKCE:



VÝHODY

- zobrazení vlhkosti v procentech
- akustické / vizuální hodnocení stavu vlhkosti
- 14 charakteristik pro dřevo / sklolaminát
- 2 volitelné hloubky měření

GMK 210

měřič materiálové vlhkosti pro karavany a lodě

Všeobecně:

Přístroj GMK 210 je měřicí přístroj, pracující na kapacitním principu, s přímým zobrazením vlhkosti v procentech. Díky tomu je optimálním přístrojem pro kontrolu obytných přívěsů, obytných automobilů a lodí. Podle způsobu použití může být zobrazena měřená hodnota materiálové vlhkosti u (vztaženo k suché hmotě) nebo obsah vody w (vztaženo k celkové mokré hmotě). Měření se provádí pomocí měřicí destičky na zadní straně přístroje. Přepínačem umístěným na boční straně přístroje lze měnit hloubku měření. Díky měření v odlišných hloubkách je možné zjistit např., zda materiál je již suchý nebo se jedná o povrchovou vlhkost.

Použití:

Měření a vyhodnocení vlhkosti dřeva, sklolaminátu a polystyrenu

Technické údaje:

Displej: 2 displeje: charakteristika a měřená hodnota v % materiálové vlhkosti nebo v % obsahu vody, podsvícení displeje

Hodnocení stavu vlhkosti:

vizuální: hodnocení stavu vlhkosti v 6 krocích od WET (=mokrá) do DRY (=suchý)

akustické: signální tón

Hloubky měření: 10 mm a 25 mm

Charakteristiky: 14 charakteristik pro dřevo (rozsáhlý seznam různých druhů dřevin) a sklolaminát, izolační materiál (polystyren); navíc referenční charakteristika (REF) pro relativní měření s vysokým rozlišením

Pracovní teplota: -25 ... 50 °C (měřený materiál nesmí být zmrzlý)

Skladovací teplota: -25 ... 70 °C

Napájení: baterie 9V (typ IEC 6F22)

Proud měření: ~ 0,2 mA

Proud podsvícení: ~ 2,5 mA (Auto-Off)

Funkce: signalizace slabé baterie, funkce Auto-Off, Hold

Pouzdro: nárazuvzdorný plast ABS, fóliová klávesnice, čelní strana krytí IP65

Rozměry: ~ 106 x 67 x 30 mm (v x š x h)

Rozsah dodávky: přístroj, baterie, návod k obsluze

Příslušenství:

PW 25
zkušební kostka pro kontrolu přesnosti přístroje

Metro servis s.r.o.

Kladenská 49, Hostouň