

ODPOROVÝ MĚŘIČ VLHKOSTI MATERIÁLŮ GREISINGER

GMH 3810



- Pro dřevo, omítky a další stavební materiály (494 charakteristik materiálů)
- Odporové měření vlhkosti dle ČSN EN 13183-2:2002; interní teplota: NTC
- Měřicí sonda - 2 převlečné matice M6x0,75 s 19 mm měřicími hroty (použitelná délka 12 mm)
- Zvláštní příslušenství pro měření tvrdých materiálů na objednávku
- Hodnocení stavu vlhkosti: v 9 krocích (suchý...mokrý)
- Teplotní kompenzace automatická nebo manuální; funkce: Hold, Auto Hold, Sort, automatické vypnutí
- Dvouřádkový 4-místný LCD displej; napájení 9 V baterií (odběr cca 2,5 mA)
- Rozměry a hmotnost: 142 x 71 x 26 mm; 175g

Rozsah	Rozlišení	Přesnost
-25 ÷ +50°C (-13 ÷ +122°F)	0,1°C (0,1°F)	
0 ÷ 100% materiálové vlhkosti	0,1%	dřevo: ±0,2% (odchylka od charakteristiky v rozsahu 6 ÷ 30%) stavební materiály: ±0,2% (odchylka od charakteristiky)

Volitelné příslušenství: GST 3810 (10 ks náhr. hrotů); GMK 3810 (měřicí kabel vč. adaptéru); GAD 3810 (adaptér pro přímé připojení GOK91, GMS300/91 k přístroji GMH3810; GSE 91 (zarážecí elektroda); GKK 3000 (kufr 275 x 229 x 83 mm pro přístroje řady GMH3xxx)

MĚŘIČ VLHKOSTI DŘEVA A BETONU LUTRON

MS-7003



- Vlhkoměr dřeva a betonu s LCD displejem (51 x 37 mm) a bargrafem
- Rozsah měření: 6 až 40% pro dřevo; 0 až 100% pro beton
- Rozlišení a přesnost: rozlišení 0,1%; přesnost ±(5% + 5 dig.)
- Sonda zabudovaná v přístroji; funkce Data Hold, MIN, MAX
- Napájení baterií 9 V, odběr cca 16 mA
- Rozměry a hmotnost: 216,5 x 68,5 x 29,7 mm; hmotnost 251 g
- Rozsah dodávky: manuál; 10 ks náhradních měřicích hrotů
- Za přípl. externí sonda MP-31, tvrdé pouzdro CA-06, měkké pouzdro CA-05A

KAPACITNÍ MĚŘIČ MATERIÁLOVÉ VLHKOSTI GREISINGER

GMK 100



- Příložený kapacitní měřič materiálové vlhkosti - nedestruktivní metoda měření
- Přístroj stačí pouze přiložit k měřenému materiálu
- 2 volitelné hloubky měření - 10mm a 25mm (možnost určení, zda se jedná o povrchovou vlhkost)
- Lze přepnout zobrazení obsahu vody (w) v rozsahu 0,0 až 50,0% pro dřevo nebo materiálové vlhkosti (u) v rozsahu 0,0 až 100,0% pro dřevo a 0,0 až 8,0% pro beton
- Zobrazení vlhkosti v procentech, akustické a vizuální hodnocení stavu vlhkosti
- Speciální charakteristiky pro dřevo (18) a stavební materiály
- Podsvícení displeje; 6-ti stupňový bargraf pro optickou indikaci stavu vlhkosti
- Použití pro: dřevo, beton, potěr, omítky
- Funkce automatického vypnutí, funkce "Hold", napájení baterií 9V (součástí balení)
- Rozměry a hmotnost: 106 x 67 x 30 mm; hmotnost 145g
- Za příplatek PW 25 (zkušební kostka pro kontrolu přesnosti přístroje)

TERMOGRAFICKÝ MĚŘIČ VLHKOSTI FLIR

MR176



- Multifunkční měřič - měření teploty, vlhkosti vzduchu, vlhkosti materiálu - invazivně (zapichovací sonda) nebo neinvazivně (kapacitně), termokamera, výpočet rosného bodu
- Detekce vlhkého místa pomocí vestavěné termokamery - na ploše 49 cm² při vzdálenosti 10m
- Rozlišení termokamery 80 x 60 px, citlivost <0,15°C, zorné pole 51° x 38°, 4 barevné palety
- Kapacitní měření vlhkosti - až do hloubky 19 mm; rozsah měření 0~100%
- Měření vlhkosti materiálu zapichovací sondou: rozsah měření 7~100%; přesnost ±1,5% v rozsahu 7~30%, v rozsahu 30~100% pouze orientační přesnost. 9 skupin materiálů.
- Měření relativní vlhkosti vzduchu: rozsah 0~100%, základní přesnost ±2,5%
- Měření teploty: rozsah 0~50°C, základní přesnost ±0,6°C
- Výpočet rosného bodu: rozsah -30 ~ +50°C, přesnost ±1,0°C
- Displej QVGA (320 x 240 px); 2,3"; barevný grafický TFT displej; paměť 4 GB na 9 999 obrázků
- Rozměry a hmotnost: 175x 72 x 42 mm; hmotnost 323g