

Laserliner

MultiWet-Master Compact Plus



Univerzalni uređaj za mjerenje materijala i vlage s preklopnim sobnim senzorom klime i Bluetooth sučeljem

Rev18W04



- 2 metode mjerenja: Nerazorno skeniranje površine (kapacitivna metoda mjerenja) i precizno točkovno mjerenje vlage materijala (Metoda mjerenja otpora)



- Grupe materijala: različite grupe materijala koje je moguće odabrati (drvo i građevinski materijali) omogućuju mjerenja specifična za materijal i povećavaju točnost mjerenja

- Mjerenje temperature okoline, relativne vlažnosti i izračuna temperature rosišta pomoću preklopnog unutarnjeg senzora klime

- Indeksne funkcije za optimalnu procjenu različitih kategorija materijala

(Građevinski materijali, drvo i kompoziti)

- 12-znamenakasti mokro / suhi zaslon s programabilnim graničnim vrijednostima za brzu procjenu

- Funkcija Auto-HOLD za zadržavanje posljednje stabilne izmjerene vrijednosti

- Funkcija samoispitivanja: Mjerni uređaj provjerava se točnost pomoću referentnog mjerenja, koje se provodi uz pomoć zaštitne kapice.

- Bluetooth sučelje za prijenos podaci mjerenja i parametrisiranje uređaja

- Osvjetljeni, prozirni LC zaslon



Precizno mjerenje točke i nerazorno skeniranje površine

12-znamenakasti mokri / suhi LED zaslon

Preklopní unutarnji senzor klime

Naziv proizvoda	ARTIKEL-broj	EAN-CODE	VE
MultiWet-Master Compact Plus	082.390A	4 021563 694440	2

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

MJERNI PRINCIP / SENZOR Metoda mjerenja otpora, kapacitivna metoda mjerenja, vlažnost zraka, temperatura okoline

MATERIJALI -108 vrsta drva, 31 vrsta građevinskog materijala

TOČNOST (APSOLUTNA) Metoda

mjerenja otpora

Drvo: $\pm 1\%$ (5% ... 30%)

$\pm 2\%$ (<5% und >30%)

Građevinski materijal: $\pm 0,15\%$

Kapacitivne metode mjerenja

Drvo: $\pm 2\%$

Mjerenje klime u zatvorenom

$\pm 2^\circ \text{C}$ (-10° C ... 60° C)

$\pm 3\%$ (20% ... 90%)

ZASLON TAČKE ROSIŠTA -20°C ... 60°C

RADNI UVJETI 0° C ... 40° C,

vlažnost max. 85%rH, ne

kondenzirajući, Radna visina max.

2000 m über NN (Normalna nula)

UVJETI SKLADIŠTENJA -20°C-70°C,

vlažnost max. 80%rH

RADNI MODUL RADA PODATAKA

sučelje Bluetooth LE 4.x, Frekvencijski

opseg: ISM Band 2400-2483.5 MHz,

40 Kanala; Snaga prijena: max. 10

mW; Širina pojasa: 2 MHz; Bitrate: 1

Mbit/s; Modulacija: GFSK / FHSS

NAPAJANJE 1 X 6LR61 9V

DIMENZIJE 77 mm x 193 mm x 35 mm

TEŽINA (uklj. Baterije) 258 g



MultiWet-Master Compact Plus

uključujući. Kovčeg

+ Baterije

+ Zaštitna kapica s funkcijom samoispitivanja

Veličina pakiranja (Š x V x D)

155 x 265 x 81 mm

