

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Влагомер Trotec BM40



Измерение влажности строительных материалов	
Метод измерения	ёмкостной
Диапазон измерения	0 ... 20%
Разрешение (шаг измерения)	0,1%
Погрешность измерения	±2% (минерал. строительные материалы, сплошной [полнотелый] и силикатный кирпич) ±2% (пористый бетон, при измеренном значении > 8%) ±3% (бетон и изоляционный [пустотелый] кирпич)
Максимальная глубина измерения	50 мм
Время отклика	0,5 сек.
Измерение влажности древесины	
Метод измерения	ёмкостной

Диапазон измерения	0 ... 50%
Разрешение (шаг измерения)	0,1%
Погрешность измерения	±5% (при измеренном значении > 9%)
Максимальная глубина измерения	50 мм (неразрушающая)
Измерение температуры воздуха	
Диапазон измерения	-10 ... +55°C
Разрешение (шаг измерения)	1°C
Погрешность измерения	±2°C
Дисплей	
Тип дисплея	LCD (монохромный)
Параметры отображения	индикатор батареи
Параметры питания	
Источник питания	батарея 9V (типа "Крона")
Эксплуатационные характеристики	
Условия эксплуатации	температура от -5°C до +50°C, влажность до 85% (без образования конденсата)
Условия хранения	температура от -10°C до +55°C, влажность до 85% (без образования конденсата)
Масса-габаритные показатели	
Длина электрода	≈40 мм
Ширина электрода	≈70 мм
Общ. размеры	168 x 75 x 35 мм
Вес (нетто)	220 г
Особенности исполнения корпуса	
Класс защиты корпуса	IP54
Материал корпуса	ABS (пластик)

Измеряемые материалы

Материал:	Диапазон измерения:	Точность:
Ангидритовая стяжка	≈ 0,2% ... 12%	±2%
Цементная стяжка	0,1% ... 15%	±2%
Известковый песчаник	0,1% ... 20%	±2%
Пористый бетон	6% ... 23%	±2% (при изм. знач. > 8%)

Бетон	0,1% ... 13%	±3%
Изоляционный (пустотелый) кирпич	0,4% ... 15%	±3%
Сплошной (полнотелый) кирпич	0,2% ... 15%	±2%
Силикатный кирпич	0,1% ... 15%	±2%
Твердая древесина (бук, дуб, клён, ясень, дугласовая пихта, ореховое дерево, береза)	1% ... 50%	±5% (при изм. знач. > 9%)
Мягкая древесина (ель, лиственница, вишня, сосна, тополь, шорея)	4% ... 51%	±5% (при изм. знач. > 9%)
ДСП	4% ... 50%	±5%

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01