



ЗАКАЗАТЬ

Среди широкого ассортимента современных устройств, измеряющих показатели влажности, существует целый ряд приборов, которые специализируются на определении влажности различных сыпучих материалов, в числе которых почва, крупа, порошкообразные материалы пищевого и технического назначения и многое другое. Одним из этих приборов является измеритель влажности широкого назначения AQ-M30U1. Показатели влажности сыпучих материалов крайне важны для соблюдения технологии изготовления изделий, условий хранения и других параметров качества. Так, к примеру, мебель, изготовленная из плохо просушенных прессованных опилок, вероятнее всего, прослужит меньше заявленного срока, плохо увлажненная почва не даст качественный урожай, а в слишком напитанной влагой крупе вскоре может появиться плесень или же она утратит свои первоначальные вкусовые качества и полезность. Таким образом, специализированные влагомеры широкого назначения незаменимы для специалистов, работающих в сферах, связанных с данными продуктами, так как от этого напрямую зависят качество и эффективность производства, а также потенциальные убытки.

Особенности прибора

Измеритель влажности широкого назначения AQ-M30U1 обладает небольшими размерами и весом и способен практически мгновенно выявить показатели влажности исследуемого материала, будь то сырье или готовое изделие. С помощью многофункционального прибора AQ-M30U1 измеряют влажность опилок, порошков, гранул, торфа и других сыпучих материалов. Модель имеет игольчатый тип конструкции, что позволяет оперативно производить измерения. Наличие возможности автокомпенсации температуры до 60°C позволяет производить измерения даже в сложных производственных условиях.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон измерения	0.0...80.0%
Назначение	измерение влажности различных сыпучих материалов, универсальный
Погрешность	±0.5% п.ш.
Тип датчика	игольчатый
Дисплей	ЖК с подсветкой
Шаг измерения	0.1%
Время реакции	1 сек
Рабочая температура для проведения измерений	0...+60°C
Длина щупа (иглы)	28 см
Автоотключение	через 5 минут
Питание	батарея 4x1.5 В, тип ААА; индикатор разряда батарей
Размеры	450x75x35 мм
Размеры упаковки	490x111x47 мм
Вес	202 г
Вес упаковки	426 г
Гарантия	1 год

Габаритные размеры AQ-M30U1

