

Laserliner

DampFinder Compact Plus



Aparato universal para medir la humedad en madera y construcciones con interfaz de Bluetooth

Rev19W01



- **Instrumento de medición versátil:** Para determinar la humedad en materiales de construcción y para el rápido control en el procesamiento de madera
- **Interfaz de Bluetooth:** Control por aplicación móvil de la conversión de las mediciones y la documentación
- **Escala triple:** para 2 grupos de maderas y modo Index universal
- **Localización rápida de la humedad:** En el modo indicador, a partir de una escala neutra, se realizan mediciones comparativas para determinar si la humedad es creciente o decreciente.
- **Pantalla LC de gran tamaño** con gráfico de barras e indicación numérica
- **Sólida carcasa ergonómica con goma de protección**
- **Función autotest:** la medición de referencia, que se realiza con la tapa de protección, permite comprobar la precisión del dispositivo.
- **Tapa de protección desmontable,** su función es proteger las puntas de medición durante el transporte.
- **Sensor de temperatura ambiente:** El aparato indica la temperatura ambiente actual al ser encendido.
- Los valores de medición se pueden mostrar en °C o °F.
- **Puntas de medición recambiables**
- **Desconexión automática**

DATOS TÉCNICOS

PRINCIPIO DE MEDICIÓN
Medición resistiva de la humedad del material a través de electrodos integrados

MATERIALES
102 tipos de maderas, arenisca calcárea, hormigón (C12/15, C20/25, C30/37), hormigón poroso, revoque de yeso, solado anhidrita, solado de cemento

GAMA DE MEDICIÓN / PRECISIÓN
MADERA
± 1% (5%...30%)
± 2% (<5%...>30%)

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN:
± 0,15% (0%...10%)
± 1% (>10%)

CONDICIONES DE TRABAJO 0°C...40°C,
Humedad del aire máx. 85% rH, no condensante, Altitud de trabajo máx. 2000 m sobre el nivel del mar (nivel normal cero)

CONDICIONES DE ALMACÉN -10°C...60°C,
Humedad del aire máx. 85% rH

DATOS DE SERVICIO DEL MÓDULO RADIOELÉCTRICO Interfaz de Bluetooth LE 4.x; Banda de frecuencias: banda ISM 2400-2483.5 MHz, 40 canales; Potencia de emisión: máx. 10mW; Anchura de banda: 2 MHz; Velocidad binaria: 1 Mbit/s; Modulación: GFSK / FHSS

ALIMENTACIÓN 4 x 1,5 V Tipo AAA

DURACIÓN DE LAS PILAS aprox. 700 h.

PESO (PILAS INCLUIDA) 183 g

MEDIDAS (AN X AL X F)
58 mm x 155 mm x 38 mm



Pantalla LCD grande y clara

Manejo sencillo

Tapa de protección con función autotest



DampFinder Compact Plus

con funda de transporte
+ pilas (4 x 1,5V AAA)
+ tapa de protección con función autotest

Tamaño del embalaje (A x H x P)
90 x 295 x 55 mm

ARTÍCULO	Nº ARTÍCULO	CÓDIGO EAN	UE
DampFinder Compact Plus	082.016A	4 021563 705030	5

