

CARACTERÍSTICAS

- Mín./Máx. Y retención de datos
- Función de memoria
- Cálculo automático de temperatura diferencial (ir - DP)
- Sonda de humedad/temperatura integrada
- Diseñado con diseño de infrarrojos patentado

RS Pro DT-229/239 medidor de humedad, medida máxima 200 (temperatura ir) °C, 99,9 (humedad) %, 99,9 (humedad) %

Código RS: 179-9510



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción del

Presentamos el medidor de humedad multifuncional RS Pro, el dispositivo de medición muy fiable para tomar lecturas de contenido de humedad de manera rápida y eficaz en una amplia gama de materiales como madera, cemento y yeso. El medidor RS Pro dispone de tecnología sin contactos que permite lecturas de humedad precisas en diferentes niveles de penetración, así como la ability de medir y mostrar simultáneamente temperatura del aire, temperatura ir o humedad, lo que lo convierte en una pieza muy versátil de equipo de prueba. Además, la unidad ofrece un gran display LCD digital con una retroiluminación útil, lo que significa que se puede utilizar en condiciones de poca luz o aplicaciones con poca o ninguna visibilidad. Este medidor RS Pro es una herramienta no invasiva de alta calidad, ideal para uso profesional en una amplia gama de aplicaciones.

Especificaciones

Número de modelo	RS-239
Tipo de escala	Materiales de construcción / Madera
Tipo de pantalla	Digital
Resolución	0,1 °C/ 0.1 °F
Velocidad de medición	menos de 500 ms
Legibilidad	±5%
APAGADO automático	Sí
Función de retención	Sí
Aplicaciones	Inmuebles y construcción / Contratistas de pisos / Fabricantes de muebles y carpintería

Especificaciones

Fuente de alimentación	Batería
Batería incluida	Sí

Especificaciones mecánicas

Dimensiones	70mm x 38mm x 170mm
Anchura	70mm
Longitud	38mm
Altura	170mm
Peso	280g

Especificaciones del entorno de funcionamiento

Humedad	99.9%
----------------	-------

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	EN61340
-------------------------------------	---------

Medición ambiental

Parámetro	Calibre	Precisión básica
Humedad relativa	0% a 99,9%	± 2%RH
Temperatura del aire	-20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)	±0,5 °C /0,9 °F.

IR Temperature Specifications

IR TEMP. Range	-20 to 200 C (-4 to 392 F)	
Response time	less than 500 ms	
Emissivity	fixed for 0.95	
Optical Resolution	D/S = 8:1 (D= distance, S= spot)	
Accuracy (of reading)	-20 to -1 °C (-4 to -31 °F)	±5 °C (9 °F)
	0 °C (32 °F)	± 1 °C (1.8°F)
	1 to 200 °C (33 to 392 °F)	±2% ±2°C (3.6°F)
Over range Indication	LCD will show "----"	
Resolution	0.1°C/ 0.1°F	
Laser power	Output < 1 mw	

Moisture Meter Specifications

Function	Range	Repeatability
Pinless Moisture	0-99.9%	± 5%
Ext.Pin Moisture	0-99.9%	± 5%

