

SENSOR DE HUMEDAD Y TEMPERATURA

Número de parte: MD0028



Descripción

HR202 es un nuevo tipo de resistencia sensible a la humedad a partir de materiales orgánicos macromoleculares, que puede ser utilizado en lugares como: hospitales, almacenes, talleres, industria textil, tabacos, campo farmacéutico, meteorología, etc.

Especificaciones Técnicas

Rango de operación: Humedad (20–95%RH) temperatura (0–60°C)

Fuente de alimentación: 1.5V CA (Máximo senoidal)

Frecuencia de operación: 500Hz – 2kHz

Potencia nominal: 0.2mW (Máximo Senoidal)

Rango de impedancia: 19.8–50.2kΩ (de 25°, 1kHz, 1V CA, 60%RH)

Exactitud: +/-5%RH

Histéresis: +/-1%RH

Estabilidad a largo plazo: +/-5%RH/año

Tiempo de respuesta: <10s

Dimensiones: Con PCB 12 * 15 * 5 mm, sin PCB 8 * 10 * 0.7mm

	AG Electrónica S.A. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso		
	Acotación: NA	http://www.agelectronica.com/	Escala NA
Tolerancia: NA	Descripción: SENSOR DE HUMEDAD Y TEMPERATURA		
Tolerancia: NA	Fecha: 11/02/2016	Número de parte: MD0028	

