

Hoja de datos

Método de visualización	3 dígitos 7 segmentos LED
Temperatura del rango de medición	De -19.9~60.6°C
Humedad del rango de medición	0.0~99.9%RH
Temperatura de salida	Voltaje (1-5VDC $\overline{\text{---}}$)
Humedad de salida	Voltaje (1-5VDC $\overline{\text{---}}$)
Ciclo de muestreo	500ms
Longitud del polo del sensor	100mm
Fuente de alimentación	24VCC $\overline{\text{---}}$
Protección	IP65(Excepto por la parte del sensor)
Precisión-temperatura	$\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ (a temperatura ambiente)
Precisión-humedad	Tipo. $\pm 2\%$ de HR (10 a 90% de HR, a temperatura ambiente) ※ Max. $\pm 2.5\%$ de HR
Resolución	1/1000
Temperatura del entorno ambiental	De -20 a 60°C, almacenamiento: de -20 a 60°C
Peso	415g aprox. (160g aprox.)

※Exactitud:
• La temperatura ambiente es de 23 °C $\pm$ 5 °C.
• Puede causar un grado de degradación cuando esta unidad está expuesta a productos químicos orgánicos como el alcohol-gas o el ácido sulfúrico.
• Puede causar un grado de degradación de la humedad cuando se usa esta unidad en un ambiente de alta temperatura / humedad durante mucho tiempo.
• Puede causar un error de valor de humedad cuando esta unidad está expuesta a un ambiente de alta humedad (más del 80% de humedad relativa) por un tiempo prolongado.
※El peso incluye el embalaje. El peso entre paréntesis es solo por unidad.
※La resistencia del medio ambiente se clasifica sin congelación ni condensación.