

Hoja de datos

Método de visualización	Sin pantalla
Temperatura del rango de medición	De -19.9~60.6°C
Humedad del rango de medición	0.0 a 99.9% HR (recomendado: 0.0 a 90.0%)
Temperatura de salida	Valor de resistencia DPT100Ω
Humedad de salida	Salida actual (4-20mACC)
Ciclo de muestreo	500ms
Fuente de alimentación	24VCC $\overline{\text{---}}$
Protección	IP10
Precisión-temperatura	$\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ (a temperatura ambiente)
Precisión-humedad	$\pm 3\%$ de HR (30 a 70% de HR, a temperatura ambiente), $\pm 4\%$ de HR (10 a 90% de HR)
Resolución	1/1000
Temperatura del entorno ambiental	De -20 a 60°C, almacenamiento: de -20 a 60°C
Peso	98g aprox. (55g aprox.)

※Exactitud:

- La temperatura ambiente es de $23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$.
- 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.