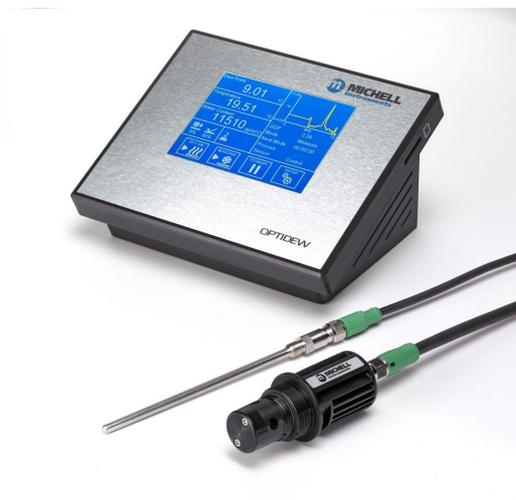


Especificaciones



Fabricante: MICHELL INSTRUMENTS Ltd

Tecnología: Espejo frío

Especificaciones: Dependiendo de versiones, hasta -40 a +120°C

Precisión: $\pm 0.15^{\circ}\text{C}$

Tiempo de respuesta: medida estable de 10°C en menos de 1 minuto

Temperatura de muestra: Hasta 125°C

Presión de muestra: 2500 kPa max

Caudal de muestra: 0 a 2 NI/min

Conexión: M36x1.5

Temperatura Ambiente: -20 a +50°C

Intemperie: IP54 ó IP65

Clasificación Eléctrica: Zona segura

Display: 5.7" opcional

Alimentación: 85 - 264 VAC

Señal Analógica: Dos salidas 4-20 mA

Alarmas: 2 contactos de relé

Otras características: Datalogger con tarjeta SD opcional

Ventajas

- Punto de rocío de alta precisión, $\pm 0,15^{\circ}\text{C}$
- Medición %HR y temperatura
- Amplio rango de medición: • Montaje en sobremesa o panel
- Carcasa industrial robusta
- Opción de sensor de altas temperaturas hasta +120 °C
- Pantalla local opcional

Aplicaciones

- Patrones de humedad por espejo frío
- Humedad en hornos metalúrgicos
- Patrón de referencia en cámaras climáticas
- Patrón de referencia en calibración de sondas RH

Industrias

- Energía
- Biotec y Farma
-