



# Transmisor de punto de rocío

## SF82

### Especificaciones



Fabricante: MICHELL INSTRUMENTS Ltd

Tecnología: Sensor polimérico

Especificaciones: -60 °C a +60 °C dp

Precisión:  $\pm 2$  °Cdp\*

Tiempo de respuesta: T63: De -60°C a -20°C en 6s; de -20°C a -60°C en 40s

Presión de muestra: Hasta 100bar

Caudal de muestra: 0-10 m/s

Conexión: 5/8" 18 UNF, 3/4" 16 UNF, G1/2" BSP

Temperatura Ambiente: -20°C to +60°C

Intemperie: IP66

Clasificación Eléctrica: Zona segura

Display: Opcional, remoto

Alimentación: 12 - 28 VDC

Señal Analógica: 4-20 mA

### Ventajas

- Compatible con los requisitos de SO8573.1 Clase 2 a 6
- Amplio rango de medición de punto de rocío de -60 a +60 °C
- Respuesta rápida
- Construcción IP66 de acero inoxidable 316
- Certificado de calibración de 8 puntos traceable
- Precisión  $\pm 2$  °C
- Servicio de intercambio o recalibración

### Aplicaciones

- Punto de rocío en aire de alimentación a turbinas
- Punto de rocío en gas comprimido

### Industrias

- Energía
- Química
- Minero
- Alimentaria y Bebidas
- Biotec y farma
- Pasta y Papel



Pol. Ind Ventorro del Cano  
28925 Alcorcón (Madrid)

Av. dels Rabassaires, 28  
08100 Mollet del Vallés  
Barcelona

Av. da Libertade Nº 129-B  
1250-140 Lisboa