

# EE150 TRANSMISOR COMPACTO DE HUMEDAD Y TEMPERATURA PARA HVAC Y TECNOLOGÍA DE CONSTRUCCIÓN



**SKU:** EE150 | **Categorías:** <u>Humedad, Medición de humedad: desde el elemento sensor hasta el transmisor de humedad, Productos, Sensores de humedad y temperatura para HVAC |</u>



# **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

- Detalles
- Descargas

El transmisor de humedad y temperatura EE150 se ha optimizado específicamente para su uso en la climatización y la automatización de edificios e impresiona con una excelente relación precio / rendimiento.

El concepto de carcasa inteligente, el diseño compacto y la sonda de Ø 6 mm simplifican la instalación, lo que resulta en costos de instalación minimizados.

El gabinete IP65 / NEMA 4 brinda una protección óptima de la electrónica, mientras que el elemento sensor de humedad capacitivo E + E representa resultados de medición estables a largo plazo.

# Aplicación típica

- Calefacción, ventilación y aire acondicionado
- Sistemas de automatización de edificios.

# Características principales EE150

- Salidas analógicas de tensión o corriente
- Caja IP65 / NEMA 4
- Tapa de protección de teflón
- Montaje fácil
- Software de configuración gratuito
- Salida T pasiva opcional
- Investigación Sonda de acero inoxidable de 6 mm
- Resistente a la contaminación
- Configurable por el usuario y escalable

# **Datos técnicos EE150**

#### Rango De Trabajo

1. 10...90% RH -5...55°C (23...131°F)

# Salida Analógicas

1. 0-10 V o 4-20 mA (2 hilos)

#### **Exactitud**

1.  $\pm 3\%$  RH (30...70% RH), otherwise  $\pm 5\%$  RH  $\pm 0.3^{\circ}$ C

#### **Suministro**

1. 24 V AC/DC

#### **Fichas De Datos**

• Hoja de datos EE150



• Adaptador de configuración de producto EE-PCA

## Manual

- Manual EE150
- Reetiquetado en caso de cambio de configuración del producto

## **Sensores Pasivos En T**

- Características RT Pt100 DIN B / Pt1000 DIN B
- Características RT NTC10k B25 / 85: 3989K
- RT Características Ni1000 TK6180 DIN B

## **Preguntas frecuentes**

El transmisor con tecnología de "dos cables" recibe la energía del proceso, y la señal es transportada por el cable de retorno (circuito cerrado de corriente). Con la tecnología de "tres cables", la fuente de alimentación es independiente de la salida de corriente: 2 cables son la fuente de alimentación y el tercero transporta la señal.

[/col][/row]

