

EE461 / EE462 / EE432 SENSOR DE TEMPERATURA DEL CABLE



Los sensores de cable para la medición de temperatura se utilizan en sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado, así como para el control de procesos.

Existen varios tipos de elementos de detección, como Pt100, Pt1000, NTC o Ni1000. El innovador prensado en estrella de la funda del sensor proporciona una clase de protección alta IP67 / NEMA 4. Toda la información específica del producto se imprime a lo largo del cable.

SKU: EE461 / EE462 / EE432 | **Categorías:** [Medida de temperatura](#), [Medida de temperatura](#), [Productos](#), [Sensores de temperatura para la automatización de edificios](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Productos

- EE461 - Sensor de temperatura del cable
- EE462 - Sensor de cable de alta temperatura
- EE432 - Sensor de temperatura de cable con brida

Aplicaciones Típicas

- Automatización de edificios
- Control de procesos y clima.

Características principales EE461 / EE462 / EE432

- Clase de alta protección
- Diversos elementos sensores y longitudes de cable.
- Etiquetado de cables
- Conexión de 2 o 4 cables

Datos técnicos EE461 / EE462 / EE432

Temperatura De Funcionamiento - EE461 / EE432

1. -30...105 °C (-22...221 °F)

Temperatura De Funcionamiento - EE462 - PTFE

1. -20...260 °C (-4...500 °F)

Clase De Protección

1. IP67 / NEMA 4

Temperatura De Funcionamiento - EE462 - Fibra De Vidrio

1. 0...350 °C (32...662 °F)

Temperatura De Funcionamiento - EE462 - SILICONA

1. -60...180 °C (-76...356 °F)

Resistencia De Aislamiento

1. tip. > 100 MΩ a 20 °C (68 °F)

Ficha De Datos

- [EE461 Hoja de datos](#)
- [Hoja de datos EE462](#)
- [Hoja de datos EE432](#)
- [Adaptador de configuración de producto EE-PCA](#)

Sensores Pasivos En T

- [Características RT NTC1.8k](#)
- [Características RT NTC2.2k](#)
- [Características RT NTC10k - B25 / 85: 3989K](#)
- [RT Características Ni1000 TK6180 DIN B](#)
- [RT Características Ni1000 TK5000 DIN B](#)
- [Características RT NTC10k - B25 / 85: 3435K](#)
- [Características RT NTC10k - B25 / 100: 3950K](#)

Preguntas frecuentes

¿Cuál es la diferencia entre una salida de corriente de 2 hilos y una de 3 hilos?

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.

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO