

## BLOQUE DE TERMINALES DE TERMOPAR DE CERÁMICA TIPO K DE ALTA TEMPERATURA

El bloque de terminales de cerámica tipo K está diseñado para conectar termopares en ambientes de alta temperatura. Gracias a su estructura de cerámica de alta pureza, este componente ofrece una excelente resistencia térmica, eléctrica y mecánica. Su configuración de dos polos facilita el montaje rápido en superficies planas, garantizando un contacto confiable y duradero. Es ideal para aplicaciones industriales que requieren precisión térmica y seguridad en entornos adversos.

### FICHA TÉCNICA:

- Tipo de termopar compatible: Tipo K (Cromel-Alumel)
- Material del cuerpo: Cerámica de alta temperatura
- Cantidad de polos: 2 terminales (positivo y negativo)
- Temperatura máxima de trabajo: Hasta 800 °C (1472 °F)
- Método de conexión: Terminales atornillados
- Montaje: Superficie plana, con orificios para fijación con tornillos
- Resistencia dieléctrica: Alta, adecuada para entornos industriales
- Dimensiones aproximadas: 38 mm (largo) x 15 mm (ancho) x 18 mm (alto)
- Compatibilidad: Cables tipo K de diversos calibres

### BENEFICIOS:

- Soporta altas temperaturas sin perder integridad estructural.
- Proporciona excelente aislamiento eléctrico, minimizando riesgos.



**IMAGEN REFERENCIAL**

- Montaje fácil y conexión segura con tornillos.
- Diseño compacto ideal para instalaciones con espacio reducido.
- Compatible con una amplia gama de calibres de termopares tipo K.

### RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Asegurar firmemente los cables para evitar falsos contactos.
- No usar con tipos de termopar distintos al tipo K.
- Evitar la exposición a líquidos o compuestos corrosivos.
- Revisar visualmente el estado del bloque periódicamente.
- No exceder la temperatura máxima recomendada.