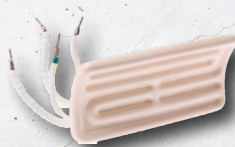


RESISTÊNCIAS DE CARTUCHO



ELEMENTOS DE RESISTÊNCIAS CERÂMICAS



CONTROLADORES DE TEMPERATURA



ETIQUETAS TERMOSSENSÍVEIS



SENSORES DE TEMPERATURA



TERMOPARES



TERMÔMETROS IR



CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- A gama inclui resistências de cartucho de até 1000W.

- Gama com 50 elementos de resistências para usar em qualquer aplicação.
- A gama inclui resistências cerâmicas de até 1000 W.
- Eficiência energética com uma conversão de 96% de energia a calor.

- Controladores de temperatura PID.
- Controladores de temperatura On/Off para todo tipo de entradas.
- A gama inclui controladores com faixas de temperatura de -200° C a + 850° C.

- Suportam até 270°C.
- A gama inclui produtos de até 10 níveis de temperatura.
- Fornecidas em packs de 10 etiquetas.

- Gama com mais de 150 sensores industriais do tipo PT100.
- Intervalo de deteção de -200°C a +800°C.

- Gama com 480 termopares dos tipos K, J, T e N.
- Temperaturas de deteção que atingem 1700° C.
- Disponíveis opções calibradas RS.

- Vasta gama de termômetros digitais com modelos IR.
- A gama inclui termômetros que podem medir até 1700° C.
- Sondas para ar, superfície, imersão e inserção.

APLICAÇÕES

- Aqueça qualquer tipo de substância ou material como óleo, ar e açúcar.
- Peças de plástico fundido em molde.

- Adequado para radiação de onda longa, aquecimento e secagem.

- Utilizados principalmente em indústrias de vidro, plástico, petroquímica, têxteis, indústria automóvel e produção de máquinas.

- Adequados para usar em comutação de alta frequência, motores, deteção de sobreaquecimento de cabos e soldadora por ondas.

- Sensores para entornos hostis adequados para aplicações industriais gerais e de uso comercial.

- Tipo K: Uso geral.
- Tipo J: Materiais inertes.
- Tipo T: Processos de produção de alimentos.
- Tipo N: Alta temperatura.

- Verificar temperatura de equipamentos mecânicos ou elétricos.
- Monitorizar materiais em processos de aquecimento e refrigeração.
- Verificar a temperatura do aquecedor, do forno ou do congelador para calibração e controlo.

MARCAS ALTERNATIVAS

Acim Jouanin

Acim Jouanin

Onrom, Eurotherm, Panasonic, West Instruments

Asei Kougyou

Honeywell, Electrotherm, Jumo, Ifm

Fluke, Testo, Digitron

