

RESISTENCIAS BLINDADAS VULCANIZADAS



RESISTENCIA ACORAZADA

DESCRIÇÃO

As resistências blindadas são fabricadas de acordo com a tradicional e eficaz tecnologia do tubo de aço inoxidável isolado com óxido de magnésio (MgO) e com vulcanizações em silicone padrão ou anticorte que tornam as ligações completamente herméticas.

Os nossos produtos são confeccionados em tubo diâmetros 6,5 mm e 8,5 mm e podem ser realizados de acordo com as especificações do cliente.

As principais vantagens são:

- Elevada adaptação em ambientes com elevado índices de humidade
- Ótima resistência mecânica e à corrosão
- Elevada fiabilidade no tempo
- Ampla gama de terminais, uniões, flanges, sistemas de fixação e ligações à terra

APPLICATIONS

Aplicações industriais (prensas aquecidas, fornos e câmaras quentes, painéis de aquecimento); hotelaria (armários frigoríficos, desumidificadores, aquecedor de alimentos, banho-maria, placas quentes); ar condicionado (climatizadores); refrigeração industrial e comercial (descongelamento de evaporadores para frigoríficos industriais, comerciais e domésticos, reseqvatorios para evaporar a água gerada por condensação e/ou descongelamento); eletrodomésticos (tábuas de passar roupas).

DESCRIPCION

Las resistencias acorazadas se fabrican según la tradicional pero eficaz tecnología del tubo de acero inoxidable con óxido de magnesio (MgO) y aislado mediante una vulcanización en silicona Standard o anti-cortocircuito que ofrecen conexiones completamente herméticas.

Nuestros productos se fabrican en tubo diámetro 6.5mm y 8.5mm y pueden ser realizadas siguiendo las especificaciones del cliente.

Las principales ventajas son:

- Elevada adaptabilidad en ambientes con elevado grado de humedad
- Óptima resistencia mecánica y a la corrosión
- Elevada fiabilidad en el tiempo
- Ampla gama de acabados, racords, pletinas, sistemas de fijación y conexión a tierra.

APLICACIONES

Aplicaciones industriales (prensas termicas, hornos y cámaras calientes, buffets); hostelería (armarios frigoríficos, abatidores de temperatura, calienta bebidas, baños maría, buffets); aire acondicionado (equipos de aire acondicionado); refrigeración industrial y comercial (descongelación de evaporadores para frigoríficos industriales, comerciales y domésticos, bandejas de evaporación); electrodomésticos (planchas para la ropa).

DATOS TÉCNICOS

ISOLAÇÃO - AISLAMIENTO	MGO	MGO
CLASSE - CLASE	I	I
DIÂMETRO EXTERNO (Ø) - DIAMETRO EXTERNO (Ø)	6,5MM	8,5MM
TEMPERATURA DE TRABALHO - TEMPERATURA DE TRABAJO	-30 · +500	-30 · +500
LIGAÇÃO DE CABO TERRA - CONEXION A TIERRA	OPCIONAL - OPCIONAL	OPCIONAL - OPCIONAL
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO - TENSION DE ALIMENTACION	24V · 400V	24V · 400V
CARGA MÁXIMA ESPECÍFICA - CARGA MAXIMA ESPECIFICA	3,0W/CM ²	3,0W/CM ²
ZONAS FRIAS - CONEXION	CABOS DE SILICONE CABLE EN SILICONA	CABOS DE SILICONE CABLE EN SILICONA
TERMINAIS DE LIGAÇÃO - CONEXIÓN (BAJO PEDIDO)	PONTEIRAS OU FASTON PUNTALES O FASTON	PONTEIRAS OU FASTON PUNTALES O FASTON
TESTES - NORMA	IEC 60335-1	

DIBUJO TÉCNICO

