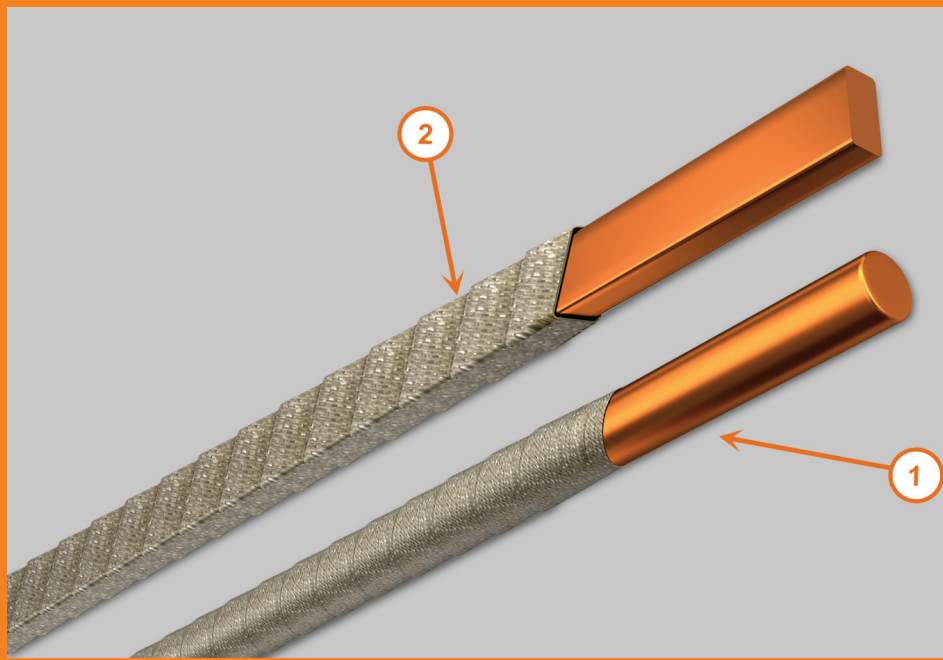


## Alambre Magneto

### ALAMBRE Y SOLERA FORRADO DE MICA 240 °C



#### Descripción:

1. Conductor de cobre suave redondo, cuadrado o rectangular
2. Aislamiento de material no higroscópico (mica)

#### Aplicaciones:

- Hornos de inducción

#### Propiedades:

- Excelente estabilidad térmica

#### Características especiales:

- No se utilice en aquellas aplicaciones en que existan condiciones de humedad excesiva.
- Tener cuidados especiales durante el manejo debido a que la mica utilizada en el forro es frágil.

#### Normas:

Puede diseñarse el producto bajo cualquiera de las siguientes normas:

- NEMA MW-1000: MW 65-C (alambre)
- NEMA MW-1000: MW 64-C (solera)

En caso de requerir cumplir con una especificación diferente a la indicada, favor de consultar a nuestro Departamento Técnico.

#### Clase térmica:

- 240 °C, clase S

#### Color:

- Bronce

#### Certificación de productos:

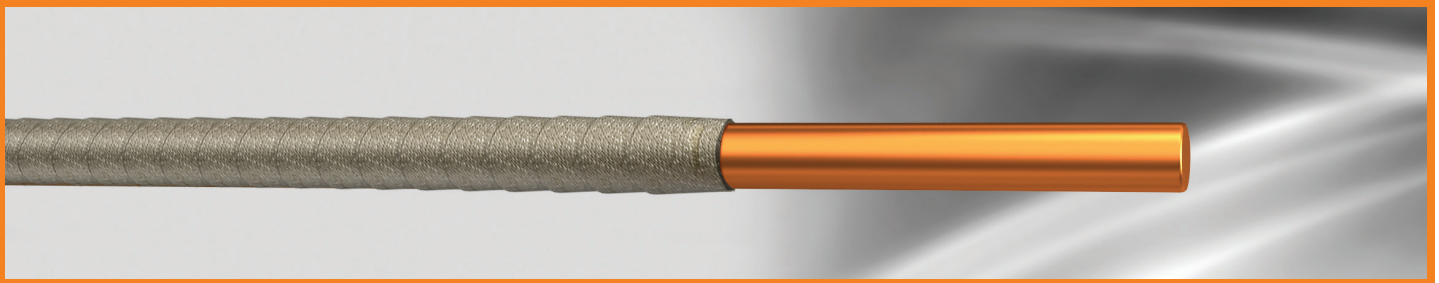
Registro de producto ante Underwriters Laboratories Inc. File E 87331

#### Datos para pedido:

Alambre magneto circular, cuadrada o rectangular de cobre suave forrado de mica, calibre o dimensiones, cantidad y tipo de empaque

## Alambre Magneto

### ALAMBRE Y SOLERA FORRADO DE MICA 240 °C



#### Rango de fabricación de alambre Forrado de Mica

Color	Rango de calibre	Diámetro del conductor			
		Mínimo		Máximo	
	AWG	mm	pulgadas	mm	pulgadas
Bronce	4-11	2,281	0,0898	5,225	0,2058

Estos datos son aproximados y están sujetos a tolerancias normales de manufactura.



#### Rango de fabricación de solera Forrado de Mica

Referencia	Dimensiones			
	Mínimo		Máximo	
	mm	pulgadas	mm	pulgadas
Espesor	1,0	0,040	5,2	0,204
Ancho	2,5	0,100	14,00	0,551

Relación ancho/Espesor <sup>(1)</sup> máxima	Área máxima	
	mm <sup>2</sup>	pulgadas <sup>2</sup>
6	40,3	0,0625

(1) La relación: ancho/espesor, es adimensional