



ALAMBRES ESMALTADOS.

ALAMBRE ESMALTADO REDONDO

Fabricante: São Marco
Modelo: CORALTERM H
Clase térmica: Clase 200°C

CAPAS DEL ALAMBRE:

1. Conductor redondo de cobre, de procedencia chilena.
2. Resina en base a poliéster modificada (poliéster imida)
3. Sobrecapa de resina amida-imida

APLICACIONES:

- Motores abiertos.
- Motores cerrados.
- Motores herméticos.
- Transformadores en seco.
- Transformadores en aceite.
- Balastos.
- Motores de herramientas.
- Bobinas de automóviles.

En función de sus propiedades generales, su empleo puede ser muy diversificado en la producción de motores y transformadores de todos los tipos, incluso para unidades herméticas de refrigeración, siempre que sea necesaria elevada resistencia al calor en el producto acabado y se desee un excelente desempeño en todas sus características.

PROPIEDADES:

El CORALTERM H es un hilo esmaltado cuya película aisladora es básicamente constituida de resina poliéster (amida) modificado con THEIC, con propiedades generales muy bien balanceadas y destinado a prestar servicios en la clase 200° C.

- Excelente resistencia térmica.
- Grandes propiedades dieléctricas y mecánicas.
- Esmalte resistente a solventes comunes y refrigerantes.

Trabaja sin problemas en relación al Freón 12 y 22.





MEDIDAS DISPONIBLES

4 AWG	5,19 mm	SÃO MARCO
5 AWG	4,66 mm	SÃO MARCO
6 AWG	4,11 mm	SÃO MARCO
7 AWG	3,66 mm	SÃO MARCO
8 AWG	3,26 mm	SÃO MARCO
9 AWG	2,91 mm	SÃO MARCO
10 AWG	2,59 mm	SÃO MARCO
11 AWG	2,30 mm	SÃO MARCO
12 AWG	2,05 mm	SÃO MARCO
13 AWG	1,83 mm	SÃO MARCO
14 AWG	1,63 mm	SÃO MARCO
15 AWG	1,45 mm	SÃO MARCO
16 AWG	1,29 mm	SÃO MARCO
17 AWG	1,15 mm	SÃO MARCO
18 AWG	1,02 mm	SÃO MARCO
19 AWG	0,91 mm	SÃO MARCO
20 AWG	0,81 mm	SÃO MARCO
21 AWG	0,72 mm	SÃO MARCO
22 AWG	0,64 mm	SÃO MARCO
23 AWG	0,57 mm	SÃO MARCO
24 AWG	0,51 mm	SÃO MARCO
25 AWG	0,45 mm	SÃO MARCO
26 AWG	0,40 mm	SÃO MARCO
27 AWG	0,36 mm	SÃO MARCO
28 AWG	0,32 mm	SÃO MARCO
29 AWG	0,28 mm	SÃO MARCO
30 AWG	0,25 mm	SÃO MARCO
31 AWG	0,22 mm	SÃO MARCO
32 AWG	0,20 mm	SÃO MARCO
33 AWG	0,18 mm	SÃO MARCO
34 AWG	0,16 mm	SÃO MARCO
35 AWG	0,14 mm	SÃO MARCO
36 AWG	0,12 mm	SÃO MARCO

