

El conductor forrado consiste en la aplicación de una, dos, tres, cuatro o más capas de papel aplicadas sobre el alambre desnudo de forma helicoidal y en sentidos alternos. Para optimizar las propiedades dieléctricas del sistema aislante, se generan construcciones especiales variando el grado de traslape y empalme de las cintas de papel, así como a través de la selección apropiada del papel dieléctrico que ofrezca los mayores beneficios.

Características:

- Excelente capacidad de absorción
- Altamente resistente a sobrecargas
- Resistente a esfuerzos mecánicos
- Excelente rigidez dieléctrica (150 Volts/mils)
- Por su estructura fibrosa impide con mayor consistencia el paso de partículas contaminantes.

Aplicación:

- Transformadores impregnados en aceite
- Motores
- Autopartes y campos automotrices
- Maquinas soldadoras
- Aplicaciones especiales.

Norma aplicable NEMA MW 1000

MW 33-C

Clase: 90°C 105°C



Tiempo de entrega de 5 a 10 días hábiles
Uniformidad en el aislamiento.

No existen mínimos de ventas por medida
Calidad estándar a normas internacionales

Productos disponibles:

Medidas: AWG 1-11

Opción de aislamiento: La adición total debido al forro se ajusta a las necesidades del cliente con diversas opciones de traslape y número de capas

Adición: Ejemplo: Espesor de cinta 0.002+ 1 capa Traslape 50% Adición 0.020+

Medidas: AWG 2-11

Opción de aislamiento: La adición total debido al forro se ajusta a las necesidades del cliente con diversas opciones de traslape y número de capas

Adición: Ejemplo: Espesor de cinta 0.003+ 4 capa Traslape a tope Adición 0.024+

Medidas: Espesor: 0.030+. 0.280+
Ancho: 0.100+. 0.700+

Opción de aislamiento: La adición total debido al forro se ajusta a las necesidades del cliente con diversas opciones de traslape y número de capas

Adición: Ejemplo: Espesor de cinta 0.0025+6 capa Traslape 50% Adición 0.060+



Papel