



Descripción:

- 1.- Conductor flexible de cobre suave.
- 2.- Aislamiento a base de policloruro de vinilo (PVC) en colores.
- 3.- Cubierta a base de nylon.

Propósito

- Alambrado de equipo

Propiedades:

- Baja absorción de humedad
- Buena flexibilidad
- Buena resistencia a golpes
- Buena resistencia a la contaminación atmosférica
- Buena resistencia al calor
- Buena resistencia al ozono
- Conductor flexible
- Excelente ductilidad
- Excelente flexibilidad
- Excelente resistencia a ácidos
- Excelente resistencia a agentes químicos
- Excelente resistencia a álcalis
- Excelente resistencia a ambientes salobres
- Excelente resistencia a grasas
- Excelente resistencia a la abrasión
- Excelente resistencia a la corrosión
- Excelente resistencia a la gasolina
- Excelente resistencia a la propagación de la flama
- Excelente resistencia a los hidrocarburos
- Excelente resistencia a solventes químicos
- Excelente resistencia al aceite
- Excelente resistencia al rasgado
- Fácil de instalar
- Libre de sustancias peligrosas (RoHS)
- Muy deslizante

Características Especiales:

- Este producto solo se fabrica en calibre 16 y 18 AWG.

- File UL E 55121

Normas:

- UL-66

Tensión:

- 600 V

Temperatura:

- Normal 90°C
- Sobrecarga 105°C
- Cortocircuito 150°C

Tipo de Instalación:

- Dentro de equipos

Material de Aislamiento:

- Policloruro de Vinilo (PVC)

Cubierta Externa del Cable:

- Nylon

Certificado de calidad:

- Sistema de calidad ISO 9001:2015 certificado por Bureau Veritas

Certificado de producto:

- Underwriters Laboratories Inc. (UL)

Otros datos para pedido:

- Cable tipo TFFN RoHS, calibre del conductor o área de la sección transversal en mm², color, número de producto, tipo de empaque y longitud en metros.

CABLE TIPO TFFN RoHS 90°C, 600V CON CONDUCTOR DE COBRE.



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de alambres del conductor	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal primera capa (mm)	Espesor nominal segunda capa (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior	Tensión de Operación (V)
3010442	18	0.82	16	1.19	0.50	0.10	2.43	13	CAJA	100 m	NEGRO	600
3010445	18	0.82	16	1.19	0.50	0.10	2.43	13	CAJA	100 m	ROJO	600
3010447	18	0.82	16	1.19	0.50	0.10	2.43	13	CARRETE	1000 m	ROJO	600
3010450	18	0.82	16	1.19	0.50	0.10	2.43	13	CARRETE	1000 m	VERDE	600
3010452	18	0.82	16	1.19	0.50	0.10	2.43	13	CAJA	100 m	AZUL	600
3010457	18	0.82	16	1.19	0.50	0.10	2.43	13	CAJA	100 m	BLANCO	600
3010458	18	0.82	16	1.19	0.50	0.10	2.43	13	CARRETE	1000 m	BLANCO	600
0C18254207	18	0.82	16	1.19	0.50	0.10	2.43	13	CAJA	100 m	VERDE	600
0C18264357	18	0.82	16	1.19	0.50	0.10	2.43	13	CARRETE	1000 m	AZUL	600
3010443	18	0.82	16	1.19	0.50	0.10	2.43	13	CARRETE	1000 m	NEGRO	600
3010430	16	1.31	26	1.50	0.50	0.10	2.74	18	CARRETE	1000 m	ROJO	600
3010435	16	1.31	26	1.50	0.50	0.10	2.74	18	CAJA	100 m	VERDE	600
3010437	16	1.31	26	1.50	0.50	0.10	2.74	18	CARRETE	1000 m	VERDE	600
3010438	16	1.31	26	1.50	0.50	0.10	2.74	18	CAJA	100 m	AZUL	600
3010439	16	1.31	26	1.50	0.50	0.10	2.74	18	CARRETE	1000 m	AZUL	600
3010440	16	1.31	26	1.50	0.50	0.10	2.74	18	CAJA	100 m	BLANCO	600
3010441	16	1.31	26	1.50	0.50	0.10	2.74	18	CARRETE	1000 m	BLANCO	600
3010426	16	1.31	26	1.50	0.50	0.10	2.74	18	CAJA	100 m	NEGRO	600
3010427	16	1.31	26	1.50	0.50	0.10	2.74	18	CARRETE	1000 m	NEGRO	600
3010432	16	1.31	26	1.50	0.50	0.10	2.74	18	CAJA	100 m	ROJO	600

CABLE TIPO TFFN RoHS 90°C, 600V CON CONDUCTOR DE COBRE.



Notas:

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

Para construcciones diferentes a las indicadas, favor de consultar a nuestro departamento de asesoría técnica.