



CABLE MULTICONDUCTOR FLEXIBLE DE PVC 60 °C 600 V

Descripción.

- (1) Conductores flexibles de cobre suave.
- (2) Aislamiento a base de policloruro de vinilo (PVC) 60 °C 600 V en colores.

Dos conductores: negro y blanco.

Tres conductores: negro, blanco y verde.

Cuatro conductores: negro, blanco, rojo y verde.

• (3) Cubierta exterior de policloruro de vinilo (PVC) en color negro.

Aplicaciones.

· Se recomienda en la industria para alimentación de maquinaria y equipo, circuitos alimentadores y circuitos derivados.

Tensión máxima de operación.

• 600 V

Temperatura máxima en el conductor.

Normal 60 °C

Normas.

• NOM-063-SCFI-2001

Propiedades.

 Gracias a sus conductores de gran flexibilidad, el cable multiconductor es fácil de instalar, además tiene gran resistencia a ácidos, agentes químicos, grasas, humedad, aceites, etc, y cuenta con una excelente resistencia a la propagación de la flama.

Certificado de producto.

 Asociación de Normalización y Certificación A.C. (ANCE)

Certificado de calidad.

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

Datos para pedido.

Cable multiconductor flexible de PVC 60 °C, 600V, número de conductores, calibre o sección transversal de los conductores en mm2, tipo de empaque y longitud en metros.

Cable Flexible de PVC 60 °C 600 V

Calibre (AWG)	Área (mm²)	Número de conductores	conductor (mm)	Diámetro nominal del aislamiento (mm)	exterior (mm)	Espesor de aislamiento (mm)	Peso nominal (kg/km)
18	0.823	2	1.19	2.87	7.25	0.76	73.03
18	0.823	3	1.19	2.87	7.67	0.76	86.32
18	0.823	4	1.19	2.87	8.44	0.76	107.69

- 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.

20-12-2022





CABLE MULTICONDUCTOR FLEXIBLE DE PVC 60 °C 600 V

Cable flexible de PVC 60 °C 600 V

Calibra	Á	NI-Sura a una sal a	Diámetro			Espesor de	Peso
Calibre (AWG)	Área (mm²)	Número de conductores	conductor	nominal del	exterior	aislamiento	nominal
(/1113)	(111111)	conductores	(mm)	aislamiento (mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
16	1.307	2	1.52	3.19	7.91	0.76	92.97
16	1.307	3	1.52	3.19	8.37	0.76	111.49
16	1.307	4	1.52	3.19	9.23	0.76	138.96
14	2.082	2	1.84	3.51	8.54	0.76	114.17
14	2.082	3	1.84	3.51	9.05	0.76	138.80
14	2.082	4	1.84	3.51	10.00	0.76	174.06
12	3.307	2	2.35	3.95	10.32	0.76	169.20
12	3.307	3	2.35	3.95	10.91	0.76	206.96
12	3.307	4	2.35	3.95	11.99	0.76	258.80
10	5.26	2	2.89	5.29	13.62	1.14	288.03
10	5.26	3	2.89	5.29	14.38	1.14	348.12
10	5.26	4	2.89	5.29	15.80	1.14	433.50
8	8.367	2	3.66	6.05	15.14	1.14	381.03
8	8.367	3	3.66	6.05	16.02	1.14	468.71
8	8.367	4	3.66	6.05	17.64	1.14	588.72

• 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.