



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) estriada en color negro.

Propósito

- Alimentación de electrodomésticos
- Alimentación de maquinaria y equipo industrial

Propiedades:

- Alta confiabilidad
- Baja absorción de humedad
- Buena flexibilidad
- Buena resistencia a ácidos
- Buena resistencia a agentes químicos
- Buena resistencia a álcalis
- Buena resistencia a golpes
- Buena resistencia a grasas
- Buena resistencia a la abrasión
- Buena resistencia a la gasolina
- Buena resistencia a la humedad
- Buena resistencia a solventes químicos
- Buena resistencia al aceite
- Buena resistencia al aplastamiento
- Buena resistencia al corte
- Buena resistencia al rasgado
- Buena resistencia mecánica
- Conductor flexible
- Excelente resistencia a la propagación de la flama
- Fácil de instalar
- Libre de sustancias peligrosas (RoHS)

Características Especiales:

- • Type ST. Hard Service Thermoplastic.
- • Alimentación de aparatos portátiles para uso industrial, comercial o doméstico.
- • Tienen gran flexibilidad, resistencia mecánica, a la abrasión y a la humedad.

Normas:

- NMX-J-436-ANCE

Tensión:

- 600 V

Temperatura:

- Normal 60°C

Tipo de Instalación:

- Cordones para electrodomesticos
- Instalaciones visibles (sobre el piso)

Material de Aislamiento:

- Policloruro de Vinilo (PVC)

Cubierta Externa del Cable:

- Policloruro de Vinilo (PVC)

Certificado de calidad:

- Sistema de calidad ISO 9001:2008 certificado por Bureau Veritas

Certificado de producto:

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

Otros datos para pedido:

- Cordón Flexanel^{M.R.} uso extra-rudo tipo ST 60 °C, 600 V RoHS, número de conductores, calibre o sección transversal de los conductores en mm², número de producto, tipo de empaque y longitud en metros.

CORDÓN FLEXANEL^{M.R.} USO EXTRA-RUDO TIPO ST 60 °C 600 V RoHS.



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de conductores	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro nominal sobre aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
0HC218A107	18	0.82	2	1.18	0.76	2.77	9.29	98	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC218A435	18	0.82	2	1.18	0.76	2.77	9.29	98	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC318A107	18	0.82	3	1.18	0.76	2.77	9.65	115	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC318A435	18	0.82	3	1.18	0.76	2.77	9.65	115	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC418A107	18	0.82	4	1.18	0.76	2.77	10.37	137	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC418A435	18	0.82	4	1.18	0.76	2.77	10.37	137	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC216A107	16	1.31	2	1.50	0.76	3.09	9.89	118	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC216A435	16	1.31	2	1.50	0.76	3.09	9.89	118	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC316A107	16	1.31	3	1.50	0.76	3.09	10.37	140	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC316A435	16	1.31	3	1.50	0.76	3.09	10.37	140	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC214A107	14	2.08	2	1.89	1.14	4.21	13.27	207	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC214A435	14	2.08	2	1.89	1.14	4.21	13.27	207	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC314A107	14	2.08	3	1.89	1.14	4.21	13.87	245	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC314A435	14	2.08	3	1.89	1.14	4.21	13.87	245	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC414A107	14	2.08	4	1.89	1.14	4.21	14.96	294	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC414A435	14	2.08	4	1.89	1.14	4.21	14.96	294	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC212A107	12	3.31	2	2.37	1.14	4.69	15.09	276	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC212A435	12	3.31	2	2.37	1.14	4.69	15.09	276	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC312A107	12	3.31	3	2.37	1.14	4.69	15.81	329	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC312A435	12	3.31	3	2.37	1.14	4.69	15.81	329	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC412A107	12	3.31	4	2.37	1.14	4.69	17.13	397	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC412A435	12	3.31	4	2.37	1.14	4.69	17.13	397	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC210A107	10	5.26	2	3.00	1.14	5.32	16.53	348	ROLLO	100 m	NEGRO

CORDÓN FLEXANEL^{M.R.} USO EXTRA-RUDO TIPO ST 60 °C 600 V RoHS.



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de conductores	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro nominal sobre aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
0HC210A435	10	5.26	2	3.00	1.14	5.32	16.53	348	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC310A107	10	5.26	3	3.00	1.14	5.32	17.38	424	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC310A435	10	5.26	3	3.00	1.14	5.32	17.38	424	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC410A107	10	5.26	4	3.00	1.14	5.32	18.70	518	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC410A435	10	5.26	4	3.00	1.14	5.32	18.70	518	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC208A107	8	8.37	2	4.15	1.52	7.24	21.23	572	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC208A435	8	8.37	2	4.15	1.52	7.24	21.23	572	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC308A107	8	8.37	3	4.15	1.52	7.24	22.44	696	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC308A435	8	8.37	3	4.15	1.52	7.24	22.44	696	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC408A107	8	8.37	4	4.15	1.52	7.24	25.34	893	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC408A435	8	8.37	4	4.15	1.52	7.24	25.34	893	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC206A107	6	13.30	2	5.22	1.52	8.30	25.34	781	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC206A435	6	13.30	2	5.22	1.52	8.30	25.34	781	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC306A107	6	13.30	3	5.22	1.52	8.30	26.54	965	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC306A435	6	13.30	3	5.22	1.52	8.30	26.54	965	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC406A107	6	13.30	4	5.22	1.52	8.30	28.96	1 227	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC406A435	6	13.30	4	5.22	1.52	8.30	28.96	1 227	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC304A107	4	21.15	3	6.56	1.52	9.63	30.88	1 345	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC304A435	4	21.15	3	6.56	1.52	9.63	30.88	1 345	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC404A107	4	21.15	4	6.56	1.52	9.63	35.01	1 715	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC404A435	4	21.15	4	6.56	1.52	9.63	35.01	1 715	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC302A107	2	33.62	3	8.58	1.52	11.64	36.20	1 944	ROLLO	100 m	NEGRO

CORDÓN FLEXANEL^{M.R.} USO EXTRA-RUDO TIPO ST 60 °C 600 V RoHS.



Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm ²)	Número de conductores	Diámetro del conductor (mm)	Espesor nominal del aislamiento (mm)	Diámetro nominal sobre aislamiento (mm)	Diámetro exterior nominal (mm)	Peso nominal del cable (kg/km)	Empaque	Tramo	Color exterior
0HC302A435	2	33.62	3	8.58	1.52	11.64	36.20	1 944	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC402A107	2	33.62	4	8.58	1.52	11.64	39.81	2 479	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC402A435	2	33.62	4	8.58	1.52	11.64	39.81	2 479	CARRETE	500 m	NEGRO

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.