

### Descripción:

- 1.- Conductores flexibles de cobre suave.
- 2.- Aislamiento a base de policloruro de vinilo (PVC) 60 °C, 300 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 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 los hidrocarburos
- Buena resistencia a solventes químicos
- Buena resistencia al aceite
- Buena resistencia al aplastamiento
- Buena resistencia al maltrato mecánico
- Buena resistencia al rasgado
- Buena resistencia mecánica
- Conductor flexible
- Excelente resistencia a la propagación de la flama
- Libre de sustancias peligrosas (RoHS)

### Características Especiales:

- Type SJT: Junior 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:

- 300 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)

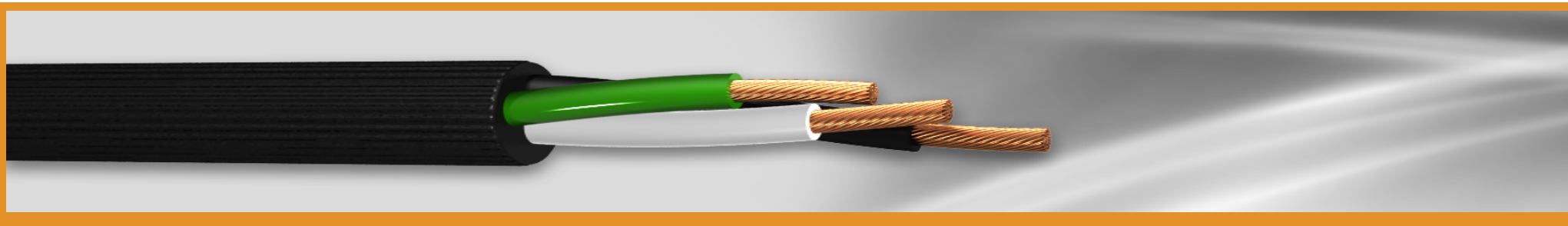
### Otros datos para pedido:

- Cordón Flexanel<sup>M.R.</sup> uso rudo tipo SJT 60 °C, 300 V RoHS, número de conductores, calibre o sección transversal de los conductores en mm<sup>2</sup>, número de producto, tipo de empaque y longitud en metros.

CORDÓN FLEXANEL<sup>M.R.</sup> USO RUDO TIPO SJT 60 °C 300 V RoHS.

Número de producto	Calibre (AWG-kcmil)	Área de la sección transversal (mm <sup>2</sup> )	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
0HC218B107	18	0.82	2	1.18	0.76	2.77	7.60	73	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC218B435	18	0.82	2	1.18	0.76	2.77	7.60	73	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC318B107	18	0.82	3	1.18	0.76	2.77	8.10	88	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC216B107	16	1.31	2	1.50	0.76	3.09	8.20	90	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC216B435	16	1.31	2	1.50	0.76	3.09	8.20	90	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC316B107	16	1.31	3	1.50	0.76	3.09	8.70	112	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC316B435	16	1.31	3	1.50	0.76	3.09	8.70	112	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC214B107	14	2.08	2	1.89	0.76	3.47	9.00	116	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC214B435	14	2.08	2	1.89	0.76	3.47	9.00	116	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC314B107	14	2.08	3	1.89	0.76	3.47	9.50	146	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC314B435	14	2.08	3	1.89	0.76	3.47	9.50	146	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC212B107	12	3.31	2	2.37	0.76	3.95	11.00	168	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC212B435	12	3.31	2	2.37	0.76	3.95	11.00	168	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC312B107	12	3.31	3	2.37	0.76	3.95	11.50	211	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC312B435	12	3.31	3	2.37	0.76	3.95	11.50	211	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC210B107	10	5.26	2	3.00	1.14	5.32	14.60	290	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC210B435	10	5.26	2	3.00	1.14	5.32	14.60	290	CARRETE	500 m	NEGRO
0HC310B107	10	5.26	3	3.00	1.14	5.32	15.30	363	ROLLO	100 m	NEGRO
0HC310B435	10	5.26	3	3.00	1.14	5.32	15.30	363	CARRETE	500 m	NEGRO

**CORDÓN FLEXANEL<sup>M.R.</sup> USO RUDO TIPO SJT 60 °C 300 V RoHS.**



**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.