



ELETTROCABLEM[®]

CABLES ELÉCTRICOS SPT DÚPLEX

Diseñados para operar un voltaje máximo de 600V.

 Calle el Edén, Esq. Jesús de Nazaret, Los Frailes II Km. 12 ½ Aut. Las Américas,
Santo Domingo Este, República Dominicana

  809-234-8032

 www.mercaplasrd.com  ventas@mercaplasrd.com



DESCRIPCIÓN

Los conductores paralelos flexibles de cobre tipo SPT-1, SPT-2, SPT-3, son trenzados y están contruidos con cobre suave recocido y aislados con material termoplástico Policloruro de Vinilo (PVC) resistente a la humedad.



Características

- Diseñados para operar un voltaje máximo de 600V.
- Puede trabajar en diferentes ambientes; húmedos y secos (60°C máx.)
- Son utilizados para conexión de electrodomésticos, extensiones y cables portátiles.
- Colores disponibles: Blanco.....BV

Estándares / Especificaciones de prueba

UL 62: Cables flexibles y alambres, para uso eléctrico.

ASTM B174: Cables flexibles de cobre trenzados, para conductores eléctricos.

NT-IEB: Instalaciones de electricidad: baja tensión.

NTE-IEI: Instalaciones de electricidad: alumbrado exterior

Presentaciones

- Rollo de 500 pies

Calibre	Espesor de aislamiento PVC mm (pulg)	Diámetro Exterior mm (pulg)	Capacidad Amp
1.5 MM	0.76 (0.030)	6.21 x 2.84 (0.245 x 0.112)	15
2.5 MM	0.85 (0.034)	6.75 x 3.47 (0.266 x 0.137)	25
4.0 MM	0.90 (0.035)	8.08 x 4.09 (0.318 x 0.161)	30
20 AWG	0.76 (0.030)	5.58 x 2.49 (0.220 x 0.098)	7
18 AWG	1.14 (0.045)	5.44 x 2.72 (0.214 x 0.107)	10
16 AWG	1.14 (0.045)	7.58 x 3.79 (0.298 x 0.149)	13
14 AWG	1.14 (0.045)	8.36 x 4.18 (0.329 x 0.165)	18
12 AWG	1.14 (0.045)	10.83 x 5.42 (0.426 x 0.213)	25

* Los diagramas de cables son sólo ilustrativos no necesariamente a escala. INDUSTRIAS MERCAPLAS se reserva el derecho de cambiar o variar la construcción de cualquiera de sus productos sin previo aviso. Si bien se ha tomado todo el cuidado en la preparación de esta hoja de datos, INDUSTRIAS MERCAPLAS no acepta responsabilidad de ningún tipo no es responsable de los resultados de las acciones tomadas sobre la base de esta información o que resulten de errores u omisiones. Esta hoja de datos técnicos está destinada a ser una guía únicamente; cualquier persona que lo use debe hacer referencia a los estándares o autoridades locales correspondientes.

Los estándares de referencia se utilizan para pruebas y de más especificaciones de fabricación del producto (no certificado).



Residencial



Comercial



Industrial



Puestas a tierra



Falsos techos,
suelos elevados



No propagador
de la llama



Extra deslizante



Facil pelado



Resistente al aceite
y a la gasolina