

Cordones Flexibles Tipo SPT (POT) 300V 60°C

DESCRIPCIÓN GENERAL

Dos conductores flexibles de cobre suave, con aislamiento de PVC autoextinguible, dispuestos en paralelo.

ESPECIFICACIONES

- NOM-001-SEDE
Instalaciones eléctricas (utilización)
- NOM-063-SCFI
Productos eléctricos - Conductores - Requisitos de seguridad
- NMX-J-102-ANCE
Cordones flexibles tipo SPT con aislamiento termoplástico a base de policloruro de vinilo para tensiones hasta 300V

PRINCIPALES APLICACIONES

- Instalaciones domésticas internas visibles, así como alimentación de aparatos electrodomésticos y electrónicos.

CARACTERÍSTICAS

- Tensión máxima de operación: 300 V
- Temperatura máxima de operación en el conductor: 60 °C
- Conductor de cobre suave en construcción tipo cordón flexible clase K
- Estos productos se comercializan en cajas con 100 metros y carretes con 1000 metros
- El color exterior es blanco

COMPONENTES:

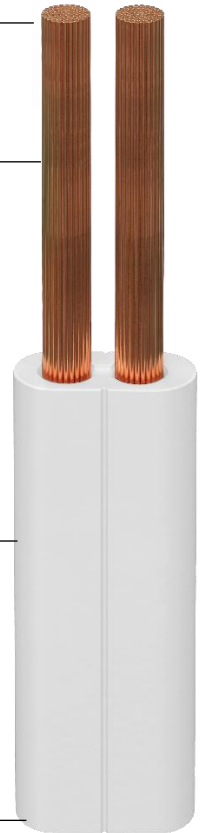
1. Cordón de cobre suave flexible
2. Aislamiento de PVC

CERTIFICACIONES:



1

2



VENTAJAS

- Facilidad de manejo e instalación debido a que sus conductores son cordones flexibles de cobre suave.
- Cumplen con la prueba de flama FV-2 de acuerdo con la NMX-J-192.
- Identificación de polaridad en uno de los conductores.

CORDONES FLEXIBLES TIPO SPT INDIANA , 300V, 60°C

Números de artículo	Tipo	Designación	Área nominal de la sección transversal	Espesor nominal del aislamiento	Dimensiones exteriores aproximadas	Peso total aproximado	Empaque
		AWG	mm ²	mm	mm	kg/100 m	
PC00	SPT-1	20	0.520	0.76	2.6 x 4.7	2.3	100 m
PC02	SPT-1	18	0.820	0.76	2.9 x 5.2	3.1	100 m
PC01	SPT-2	18	0.820	1.14	3.6 x 6.9	4.4	100 m
PC42	SPT-2	18	0.820	1.14	3.6 x 6.9	4.4	1000 m
PC03	SPT-2	16	1.307	1.14	4.0 x 7.7	5.8	100 m
PC04	SPT-2	14	2.082	1.14	4.4 x 8.6	7.7	100 m
PC06	SPT-3	12	3.307	2.41	7.6 x 13.0	17.0	100 m

NOTA: Las dimensiones y pesos están sujetos a tolerancias de manufactura.