

Cordón Flexible Tipo SPT (POT) 300V 60°C

VIKON[®]
Una marca Viakable

DESCRIPCIÓN GENERAL

Cordón flexible formado por dos conductores paralelos de cobre suave con aislamiento individual de policloruro de vinilo (PVC) y unidos por una pista del mismo material.

ESPECIFICACIONES

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

PRINCIPALES APLICACIONES

- El tipo SPT-0 solo se emplea para alimentación de aparatos eléctricos de muy baja potencia.
- Los tipos SPT-1 y SPT-2, están diseñados para suministrar energía eléctrica en baja tensión a aparatos electrodomésticos como ventiladores, lámparas, estéreos, televisores, radios, batidoras y para elaborar extensiones.
- El tipo SPT-3 puede emplearse para guirnaldas, extensiones, equipo de aire lavado y equipos de aire acondicionado de ventana.

CARACTERÍSTICAS

- Tensión máxima de operación: 300 V
- Temperatura máxima de operación en el conductor: 60 °C
- Cordones de cobre suave en construcción flexible:
 - Clase K para designaciones de 0.324 a 0.824 mm² (22 al 18 AWG)
 - Clase J para designaciones de 1.307 a 5.260 mm² (16 al 10 AWG)
 - El color exterior puede ser blanco, café o gris
 - Empaque en rollo con 100 metros

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.
- Pueden instalarse en lugares húmedos.

COMPONENTES:

1. Cordón de cobre suave
2. Aislamiento de PVC

CERTIFICACIÓN:



ATRIBUTOS:



FV2 (VW-1) Resistencia a la propagación de la flama

