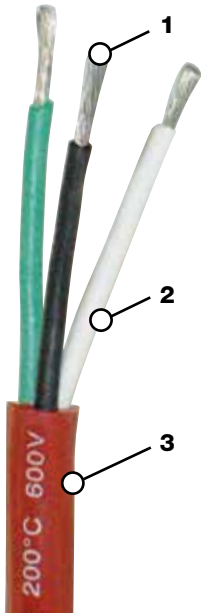


NUEVOS PRODUCTOS



Cable de silicona Thermo-Trex® 500-Plus

- Reconocido por UL/cUL a 200 °C
- Libre de halógenos con baja emisión de humo
- Clasificación de prueba a la llama FT-1
- Clasificación UL/cUL de 600 V
- Cumple con RoHS
- CE

El cable de silicona Thermo-Trex® 500-Plus está diseñado con una sobrecubierta de silicona resistente a las rasgadas y clasificado con una temperatura de conductor de 200 °C (392 °F). Es la opción ideal para aplicaciones expuestas a altas temperaturas, rayos UV y alta exigencia mecánica. Es un producto libre de halógenos con baja emisión de humo.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

1. CONDUCTORES DE COBRE ESTAÑADO

FINAMENTE TRENZADOS — Los conductores de cobre estañado finamente trenzados mejoran la flexibilidad y prolongan la vida del conductor.

2. AISLAMIENTO DE SILICONA EN CONDUCTORES

INDIVIDUALES — El aislamiento de elastómero basado en silicona que recubre los conductores individuales ofrece resistencia superior a los aceites y la abrasión. Este aislamiento es extremadamente flexible, libre de halógenos y ofrece baja densidad de humo.

3. SOBRECUBIERTA DE SILICONA RESISTENTE

A LAS RASGADURAS — La sobrecubierta de silicona resistente a las rasgadas ofrece excelente protección contra la abrasión, los aceites y la alta exigencia mecánica. Cuenta con una extraordinaria resistencia a las altas temperaturas, y conserva su flexibilidad hasta los -40 °C. El material de la sobrecubierta es libre de halógenos con baja emisión de humo. El material de la sobrecubierta es libre de halógenos con baja emisión de humo.

CÓDIGO DE COLOR DE CONDUCTORES

1	Blanco
2	Negro
3	Verde
4	Rojo
5	Naranja

APLICACIONES

- Bandas transportadoras
- Válvulas operadas por motor
- Quemadoras
- Bombas
- Válvulas de aislamiento de emergencia
- Paneles de control
- Hornos
- Ventiladores de hornos
- Grúas o sistemas de elevación

INFORMACIÓN PARA REALIZAR PEDIDOS *(llame para conocer los precios y la disponibilidad)*

N.º DE PARTE	CALIBRE DEL CABLE AWG/COND.	FILAMENTOS DEL CONDUCTOR	AMPACIDAD ¹	D.E. NOMINAL (PULG.)	PESO (LB) POR 1000 PIES
41462	16/2	19/29	30	0,272	46
41463	16/3	19/29	26	0,287	56
41464	16/4	19/29	24	0,295	70
41465	16/5	19/29	23	0,342	89
NUEVO 41423	12/3	19/20	45	0,409	124
41424	12/4	19/20	36	0,448	155

NOTA: (1) Los cálculos están basados en una temperatura ambiente de 40 °C, una temperatura del conductor de 200 °C y un cable individual instalado al aire libre.



TPC WIRE & CABLE CORP.
ENTREGANDO ALTO DESEMPEÑO®

TPC WIRE & CABLE CORP. OFICINA CENTRAL 9600 VALLEY VIEW RD, MACEDONIA, OHIO 44056
EE. UU. 1-800-521-7935 • FAX 866-528-2930 • CANADÁ 1-800-545-0122 • MÉXICO 001-877-283-1696
CHILE 1230-020-0229 • COLOMBIA 0-1-800-915-7519 • PERÚ 0800-54863 • WWW.TPCWIRE.COM

GARANTÍA Y DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: el vendedor no otorga ninguna garantía, expresa ni implícita, respecto de este producto y rechaza cualquier garantía implícita de aptitud para su comercialización o aptitud para cualquier uso general o particular. Además, el vendedor no será responsable de los daños consiguientes, incidentales o indirectos (los cuales incluyen, pero no se limitan a la pérdida de ganancias) que surjan por cualquier causa.

TPC1250 (05/15) © Copyright 2014 por TPC Wire & Cable Corp. Todos los derechos reservados. No puede reproducirse ninguna sección de esta publicación, en forma total o parcial, sin el consentimiento expreso por escrito de TPC Wire & Cable Corp.

