

CDC

MR
CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tu cable de
Confianza

99.9%
PUREZA

HECHO
100%
DE COBRE

- ▶ **Cordón Uso rudo**
- ▶ **Cable THW-LS/THHW-LS**
- ▶ **Cable Porta electrodo**
- ▶ **Cordón Flexible STP-POT**
- ▶ **POT Cristal** (para bocina)



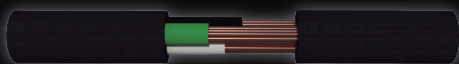
GARANTÍA
CALIDAD
GARANTÍA

cdcwire.com.mx

Cordón uso rudo

Calibre 2X6 | 2X8 | 2X10 | 2X12 | 2X14 | 2X16 | 2X18
 AWG 3X6 | 3X8 | 3X10 | 3X12 | 3X14 | 3X16 | 3X18
 4X8 | 4X10 | 4X12 | 4X14 | 4X16 | 4X18

TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN: 600 V
 TEMPERATURA MÁXIMA: 60°C
 COLOR DE CUBIERTA EXTERIOR Negro



DESCRIPCIÓN

Cable de dos, tres y cuatro conductores de cobre suave en construcción flexible, con aislamiento individual del policloruro de vinilo (PVC) en colores, reunidos entre sí y una cubierta exterior de PVC estriada.

USOS

Los cordones flexibles tipo rudo, se emplean para el suministro de energía de aparatos eléctricos fijos o portátiles de uso doméstico, comercial o industrial.

ESPECIFICACIONES

NOM-063-SCFI Productos eléctricos conductores - requisitos de seguridad.
 NMX-J-436-ANCE
 Cordones flexibles para uso rudo y extra rudo hasta 600V.

EMPAQUE

| EMPAQUE | 30m | 50m | 100m | 500m |
|----------|-----|-----|------|------|
| Carrete | | | | ✓ |
| Película | ✓ | ✓ | ✓ | |

| Código producto | Calibre AWG | Conductor área (mm ²) | Espesor aislamiento (mm) | Diámetro cubierta (mm) |
|-----------------|-------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|
| URUCD0206 | 2X6 | 13,30 | 1,52 | 17,780 |
| URUCD0306 | 3X6 | 13,30 | 1,52 | 22,860 |
| URUCD0208 | 2X8 | 8,37 | 1,52 | 15,600 |
| URUCD0308 | 3X8 | 8,37 | 1,52 | 16,700 |
| URUCD0408 | 4X8 | 8,37 | 1,52 | 22,860 |
| URUCD0210 | 2X10 | 5,26 | 1,14 | 11,633 |
| URUCD0310 | 3X10 | 5,26 | 1,14 | 11,633 |
| URUCD0410 | 4X10 | 5,26 | 1,14 | 15,240 |
| URUCD0212 | 2X12 | 3,31 | 0,76 | 9,499 |
| URUCD0312 | 3X12 | 3,31 | 0,76 | 9,652 |
| URUCD0412 | 4X12 | 3,31 | 0,76 | 12,090 |
| URUCD0214 | 2X14 | 2,08 | 0,76 | 8,737 |
| URUCD0314 | 3X14 | 0,08 | 0,76 | 8,991 |
| URUCD0414 | 4X14 | 2,08 | 0,76 | 10,668 |
| URUCD0216 | 2X16 | 1,30 | 0,76 | 7,518 |
| URUCD0316 | 3X16 | 1,30 | 0,76 | 7,874 |
| URUCD0416 | 4X16 | 1,30 | 0,76 | 9,601 |
| URUCD0218 | 2X18 | 0,82 | 0,76 | 7,213 |
| URUCD0318 | 3X18 | 0,82 | 0,76 | 7,501 |
| URUCD0418 | 4X18 | 0,82 | 0,76 | 9,450 |

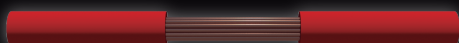
*Esta información puede variar con base a tolerancias de manufactura

Cable THW-LS/THHW-LS

Calibre 14 | 12 | 10 | 8 | 6 | 4
 AWG

TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN: 600 V
 TEMPERATURA MÁXIMA: Ambiente seco 90°C
 Ambiente húmedo 75°C
 Aceite 60°C

COLOR Blanco, negro, rojo y verde.



DESCRIPCIÓN

Conductor de cobre suave, cableado clase B y C, aislamiento de PVC en colores de no propagación de incendios y bajo contenido de gas ácido.

USOS

Los conductores están fabricados para garantizar la seguridad y uso confiable en diferentes ambientes (seco, húmedo, ó aceite). Pueden ser instalados en poliducto o en charolas metálicas. Sus excelentes propiedades antiflama lo hacen ideal para instalarse en construcciones de vivienda y comercio.

ESPECIFICACIONES

NOM-063-SCFI Productos eléctricos, conductores - requisitos de seguridad

NMX-J-010-ANCE Conductores con aislamiento termoplástico a base de policloruro de vinilo para instalaciones hasta 600 V.

EMPAQUE

| EMPAQUE | 50m | 100m | 500m |
|----------|-----|------|------|
| Caja | | ✓ | |
| Carrete | | | ✓ |
| Película | ✓ | | |

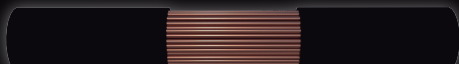
| CÓDIGO PRODUCTO | CALIBRE AWG | CONDUCTOR Área (mm ²) | DIÁMETRO EXTERIOR (mm) | COLOR |
|-----------------|-------------|-----------------------------------|------------------------|----------------------------|
| THWCD0114 | 14 | 2,081 | 3,43 | BLANCO, NEGRO ROJO Y VERDE |
| THWCD0112 | 12 | 3,307 | 3,94 | |
| THWCD0110 | 10 | 5,260 | 4,57 | |
| THWCD0108 | 8 | 8,367 | 6,10 | |
| THWCD0106 | 6 | 13,300 | 7,87 | NEGRO, ROJO |
| THWCD0104 | 4 | 21,500 | 8,89 | |

*Esta información puede variar con base a tolerancias de manufactura

Cable porta electrodo

Calibre 1/4 | 1/2 | 1/0 | 2/0
 AWG

TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN: 600 V
 TEMPERATURA MÁXIMA: 90°C
 COLOR Negro



DESCRIPCIÓN

Conductor de cobre suave y flexible clase K con aislamiento de PVC (Policloruro de vinilo) de clase térmica de 90°C.

Ideal para el manejo en diferentes tipos de equipos de soldadura. Puede utilizarse en condiciones secas y húmedas tanto en exterior como interior.

USOS

Es usado generalmente en forma intermitente en maquinas de soldar por arco eléctrico, igualmente como extensión desde la maquina de soldar al lugar de trabajo del electrodo.

ESPECIFICACIONES

NOM-063-SCFI Productos eléctricos conductores requisitos de seguridad.

NMX-J-037 Cables portaelectrodos para soldaduras eléctricas.

EMPAQUE

Película termoencogible.

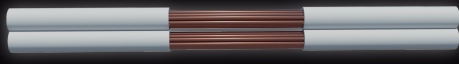
| Código producto | Calibre AWG | Conductor área (mm ²) | Dimensión exterior |
|-----------------|-------------|-----------------------------------|--------------------|
| PELCD0104 | 4 | 21,28 | 11,40 |
| PELCD0102 | 2 | 33,70 | 13,40 |
| PELCD0110 | 1/0 | 53,91 | 15,40 |
| PELCD0100 | 2/0 | 67,04 | 17,40 |

*Esta información puede variar con base a tolerancias de manufactura

Cordón flexible STP-POT

Calibre 18 | 16 | 14 | 12 | 10
 AWG

TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN: 300 V
 TEMPERATURA MÁXIMA: 60°C
 COLOR Blanco



DESCRIPCIÓN

Cordón formado por dos conductores flexibles de cobre suave en disposición paralela, aislado individualmente con policloruro de vinilo (PVC) y unidos por una pista del mismo material.

USOS

Instalaciones domésticas intranas visibles, así como alimentación de aparatos electrodomésticos y eléctricos.

EMPAQUE

| EMPAQUE | 50m | 100m | 500m |
|----------|-----|------|------|
| Caja | | ✓ | |
| Carrete | | | ✓ |
| Película | ✓ | ✓ | ✓ |

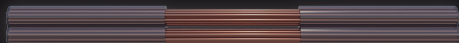
| Código producto | Calibre AWG | Conductor área (mm ²) | Dimension exterior | |
|-----------------|-------------|-----------------------------------|--------------------|------------|
| | | | Alto (mm) | Ancho (mm) |
| POTCD0218 | 18 | 0,823 | 2,3 | 5,5 |
| POTCD0216 | 16 | 1,310 | 3,6 | 7,7 |
| POTCD0214 | 14 | 2,080 | 4,0 | 8,6 |
| POTCD0212 | 12 | 3,307 | 4,5 | 9,9 |
| POTCD0210 | 10 | 5,260 | 6,7 | 13,1 |

*Esta información puede variar con base a tolerancias de manufactura

POT CRISTAL (para bocina)

Calibre 22 | 20 | 18
 AWG

TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN: 300 V
 TEMPERATURA MÁXIMA: 60°C
 COLOR Incoloro



DESCRIPCIÓN

Cordón formado por dos conductores flexibles de cobre suave en disposición paralela, aislados individualmente con policloruro de vinilo (PVC) transparente y unidos por una pista del mismo material.

VENTAJAS

Instalaciones domésticas de audio tanto para automotriz como para el hogar.

USOS

Fácil identificación de los conductores ya que uno de ellos está marcado con una línea punteada.

EMPAQUE

| EMPAQUE | 50m | 100m |
|----------|-----|------|
| Caja | | ✓ |
| Película | ✓ | |

| Color | Calibre | Área nominal | Alto | Ancho | Peso |
|-----------|---------|-----------------------|------|-------|-------|
| POTCD0222 | 22 AWG | 0,325 mm ² | 2,3 | 4,2 | 16,01 |
| POTCD0220 | 20 AWG | 0,519 mm ² | 2,2 | 4,7 | 20,84 |
| POTCD0218 | 18 AWG | 0,823 mm ² | 2,3 | 5,5 | 28,50 |

*Esta información puede variar con base a tolerancias de manufactura

Contáctanos

☎ (33) 1865 83 11

📞 (33) 3666 3481

📍 Altos Hornos 1279 Col. Parque Industrial
 El Álamo, C.P. 44490 Guadalajara, Jalisco.

✉ ventas@cdec.com.mx

CDC
 CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tu cable de
 Confianza