

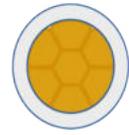
CABLE ELECTRICO 1x10 mm²-THW

Cable diseñado para usar en ambientes poco ventilados y de afluencia de público. En caso de incendio, no propaga el incendio, baja emisión de humos densos y libre de halógenos.

INDECO
empresa Nexans

CARACTERÍSTICAS

- **MATERIAL:** Cable de cobre blando.
- **AISLAMIENTO:** Compuesto Termoplástico Libre de Halógenos.
- **LIBRE DE HALOGENOS:** IEC 60754-1
- **MEDIDAS:** Rollo x 100m
- **TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN:** 80°C
- **TEMPERATURA DE SOBRECARGA DE EMERGENCIA:** 100°C
- **TEMPERATURA DEL CONDUCTOR EN CORTO-CIRCUITO:** 160°C
- **COLOR DE CUBIERTA EXTERNA:** VERDE AMARILLO
- **USO:** Aplicacion especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases toxicos, corrosivos y la emision de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos electricos y electronicos



1. Conductor: Cobre blando, clase 1 ó 2.
2. Aislamiento: Compuesto termoplastico libre de halogenos HFFR, doble capa.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| CALIBRE | TOXICIDAD DE LOS GASES | CORROSIVIDAD DE LOS GASES | DENSIDAD DE HUMOS | NO PROPAGACION DE LA LLAMA | NO PROPAGADOR DEL INCENDIO | RIGIDEZ DIELECTRICA | TIEMPO RIGIDEZ DIELECTRICA |
|----------|----------------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------|----------------------------|
| N° x AWG | | | | | | | |
| 1x10 | Baja Toxicidad IEC 60684-2 | Baja pH Corrosividad IEC 60754-2 | IEC 61034-2 | IEC 60332-1-2; FT1 | IEC 60332-3-24 Cat.C | 2,5 kV | 5 MIN |

NORMA

Internacional : IEC 60227-1; IEC 60227-2; IEC 60227-5; IEC 60332-1-2; IEC 60811-401; IEC 60811-409; IEC 60811-504; IEC 60811-505; IEC 60811-506; IEC 60811-508; IEC 60811-509

SISTEMAS INTELIGENTES DE CONTROL DE TRÁNSITO

VENTAJAS

- ✓ COMPUESTO TERMOPLASTICOS LIBRE DE HALOGENOS.



- ✓ BAJA EMISIÓN DE HUMO DENSO



- ✓ NO PROPAGA LA LLAMA



- ✓ MAYOR RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y HUMEDAD



INNOVA
INGENIERÍA

SISTEMAS INTELIGENTES DE CONTROL DE TRÁNSITO

FABRICANTES E IMPORTADORES DE SEMAFOROS LED'S
Dirección: Jr. Manuel Perez de Tudela 3085, Mirones Bajo - Cercado de Lima - Perú.
Tlf. 01-579-9986 / Cel: 962933934
Email: ventas@innovaingenieria.com.pe