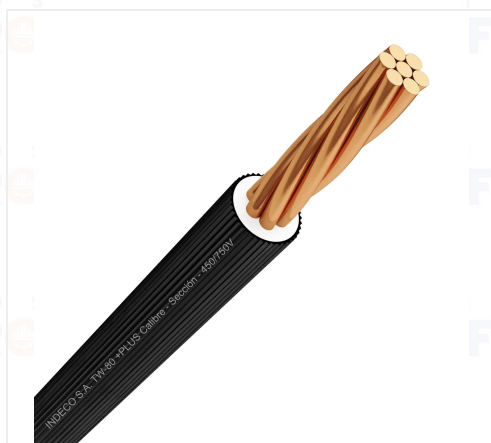


FICHA TÉCNICA



Cable TW-80 Plus 10 AWG Indeco 450/750V Negro 100 Metros

Cable de cobre con aislamiento PVC de bajo humo y superficie acanalada, cuya temperatura de operación es 80°C. Aplicación general en instalaciones fijas, resistente a la humedad y el calor. La superficie acanalada ofrece mejor deslizamiento del cable durante la instalación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Material del conductor: Cobre suave
- Flexibilidad del conductor: Clase B
- Material aislante: PVC Bajo Humo
- Tensión nominal U_0/U (Um): 450/750 V
- Rigidez dieléctrica: 2.5 kV
- Tiempo de aplicación Rigidez dieléctrica núcleo a pantalla AC: 5 min.
- Temperatura máxima de operación: 80 °C
- Densidad de humo: Baja IEC 61034-2
- Retardante de llama: IEC 60332-1-2; FT1
- Rango de calibre: De 14 AWG hasta 10 AWG
- Color: Negro
- Empaque: En bobinas estándar de 100 metros y carretes de madera
- Temperatura máxima del conductor: 80°C
- Temperatura del aire ambiente: 30°C
- Normas del producto: NTP 370.250; NTP 370.252; UL 83
- Normas de prueba: IEC 61034-2; UL 2556
- Origen: FABRICADO EN PERÚ
- Marca: INDECO
- Categoría: Construcción - Estándares Bajo 1 kV
- Calibre del cable: 10AWG/6MM2
- Uso: Doméstico/Comercial
- Largo del cable: 100 m
- Voltaje: 450 V, 750 V
- Tipo de conductor eléctrico: TW
- Certificados y normativas estándar: ISO 9001
- Número de cables: 2
- Calidad del cable: AWG
- Detalle de la garantía: Sí
- Material: PVC

BENEFICIOS

- Emisión de humo de baja densidad durante incendios, mejorando la visibilidad para rescate y evacuación
- Buena rigidez dieléctrica y resistencia a la humedad, grasa y calor hasta la temperatura de servicio
- Superficie acanalada ofrece mejor deslizamiento del cable durante la instalación
- Aislamiento de doble capa desde 14 AWG hasta 10 AWG
- Resistente a la humedad y el calor para instalaciones fijas en ambientes secos o húmedos

RECOMENDACIONES

- Verifica que el voltaje del sistema coincida con 450V o 750V antes de instalar
- Almacena el cable en lugar seco protegido de luz solar directa prolongada
- Inspecciona el aislamiento antes de cada uso para detectar grietas o daños
- Mantén el cable alejado de fuentes de calor extremo que superen 80°C

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación