

Cable Alambrado de Tableros

20AWG – 16AWG

Ficha Técnica



Características

- Calibres de 20 AWG – 16 AWG
- Conductor flexible de cobre electrolítico con 99.99% de pureza
- Aislamiento de PVC (policloruro de vinilo) liso
- Temperatura máxima de operación 90°C
- Conductor extra flexible
- Auto extingible
- Tipo 1
- Clase K (flexible de cobre)
- Libre de humos densos y tóxicos

- ☒ Resistencia a la fatiga y tracción
- ☒ Resistencia a químicos, aceites y grasa
- 💧 Resistencia a la humedad
- 🔥 Tecnología anti-flama (AF)

Aplicaciones

Alambrado de tableros para control de equipo eléctrico, instalaciones de interiores y en zonas con alta temperatura ambiente.

Especificaciones

NOM -063 SCFI

Cable Alambrado de Tableros

Ficha Técnica

20AWG – 10AWG

| Designación (AWG / KCM) | Número de Alambres | Área Sección Transversal mm ² | Espesor de Aislamiento (mm) | Diámetro Exterior (mm) | Masa Kg/km |
|----------------------------|-----------------------|---|--------------------------------|---------------------------|------------|
| 20 | 10 | 0.507 | 0.80 | 2.54 | 11.1 |
| 18 | 16 | 0.811 | 0.80 | 2.79 | 15.0 |
| 16 | 26 | 1.317 | 0.80 | 3.12 | 21.0 |
| 14 | 41 | 2.078 | 0.80 | 3.51 | 29.7 |
| 12 | 65 | 3.294 | 0.80 | 4.01 | 43.2 |
| 10 | 104 | 5.270 | 0.80 | 4.64 | 64.5 |