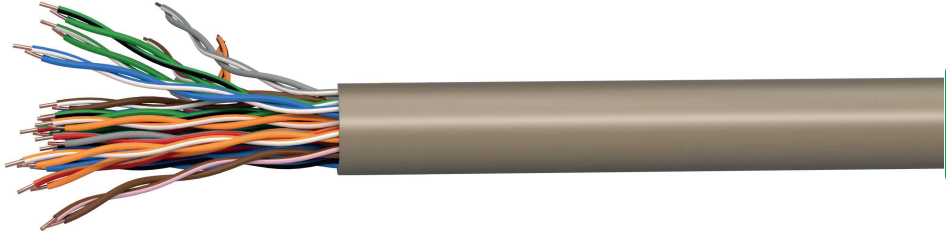


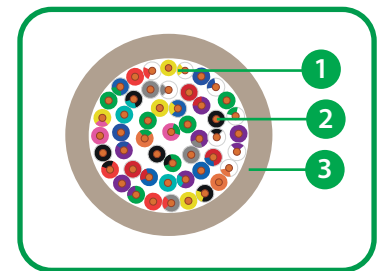
## Cable Multipar TTI

COC.R.008  
Rev.:0  
Fecha: 16/03/22



### Descripción

- 1 Múltiples conductores de cobre electrolítico, recocidos, suave, sólidos (Clase 1).
- 2 Aislamiento de polietileno identificado según código de colores.
- 3 Cubierta exterior de cloruro de polivinilo (PVC).



### Formación del Cable

Dos conductores aislados que se entorchan entre sí formando pares. El número de pares requerido se cablea formando un núcleo sustancialmente cilíndrico que cumple los requisitos de diafonía especificados. Con protección para tensiones transitorias.

### Propiedades

Resistente a la humedad del medio ambiente, formación de hongos y al ataque de insectos. Soporta los esfuerzos de instalación en las centrales telefónicas.

### Aplicaciones

Para instalación de centrales telefónicas, intercomunicadores, conmutadores, conexiones interiores en edificios, industrias, etc.

### Normas de Fabricación

ANSI/ICEA S-80-576;  
TELEFÓNICA N-106-4050.

### Colores

Aislamiento: Según códigos de colores.  
Cubierta: Opalón

### Presentación

Según solicitud del cliente

## TABLA DE DATOS TÉCNICOS – CABLE TTI

| CALIBRE NOMINAL | NÚMERO DE PARES | DIÁMETRO CONDUCTOR | ESPELOR AISLAMIENTO | ESPELOR CUBIERTA | PESO APROX. |
|-----------------|-----------------|--------------------|---------------------|------------------|-------------|
| (AWG)           | (Und)           | (mm)               | (mm)                | (mm)             | (Kg/Km)     |
| 22              | 3               | 0.64               | 0.203               | 0.76             | 45          |
| 22              | 6               | 0.64               | 0.203               | 0.76             | 77          |
| 22              | 11              | 0.64               | 0.203               | 0.76             | 125         |
| 22              | 12              | 0.64               | 0.203               | 0.76             | 132         |
| 22              | 16              | 0.64               | 0.203               | 0.76             | 172         |
| 22              | 21              | 0.64               | 0.203               | 0.76             | 213         |
| 22              | 25              | 0.64               | 0.203               | 0.76             | 260         |
| 22              | 26              | 0.64               | 0.203               | 0.76             | 262         |
| 22              | 31              | 0.64               | 0.203               | 1.02             | 320         |
| 22              | 41              | 0.64               | 0.203               | 1.02             | 407         |
| 22              | 50              | 0.64               | 0.203               | 1.27             | 522         |
| 22              | 51              | 0.64               | 0.203               | 1.27             | 524         |
| 22              | 101             | 0.64               | 0.203               | 1.40             | 977         |

| CALIBRE NOMINAL | NÚMERO DE PARES | DIÁMETRO CONDUCTOR | ESPELOR AISLAMIENTO | ESPELOR CUBIERTA | PESO APROX. |
|-----------------|-----------------|--------------------|---------------------|------------------|-------------|
| (AWG)           | (Und)           | (mm)               | (mm)                | (mm)             | (Kg/Km)     |
| 24              | 2               | 0.51               | 0.203               | 0.76             | 23          |
| 24              | 3               | 0.51               | 0.203               | 0.76             | 32          |
| 24              | 4               | 0.51               | 0.203               | 0.76             | 38          |
| 24              | 6               | 0.51               | 0.203               | 0.76             | 50          |
| 24              | 10              | 0.51               | 0.203               | 0.76             | 80          |
| 24              | 11              | 0.51               | 0.203               | 0.76             | 83          |
| 24              | 12              | 0.51               | 0.203               | 0.76             | 89          |
| 24              | 20              | 0.51               | 0.203               | 0.76             | 144         |
| 24              | 25              | 0.51               | 0.203               | 0.76             | 173         |
| 24              | 26              | 0.51               | 0.203               | 0.76             | 174         |
| 24              | 31              | 0.51               | 0.203               | 0.90             | 209         |
| 24              | 41              | 0.51               | 0.203               | 0.90             | 237         |
| 24              | 50              | 0.51               | 0.203               | 1.02             | 344         |
| 24              | 51              | 0.51               | 0.203               | 1.02             | 345         |

| CALIBRE NOMINAL | NÚMERO DE PARES | DIÁMETRO CONDUCTOR | SECCIÓN CONDUCTOR  | ESPELOR AISLAMIENTO | ESPELOR CUBIERTA | DIÁMETRO EXTERIOR | PESO APROX. |
|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|---------------------|------------------|-------------------|-------------|
| (AWG)           | (Und)           | (mm)               | (mm <sup>2</sup> ) | (mm)                | (mm)             | (mm)              | (Kg/Km)     |
| 26              | 96              | 0.405              | 0.129              | 0.203               | 1.40             | 17.2              | 425         |

(\*) PARA FABRICACION DE DIFERENTES NUMEROS DE PARES, CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO COMERCIAL. Todos los diseños especificaciones y detalles de nuestros conductores son estrictamente indicativos. No podrán ser considerados contractuales para ELCOPE.