



*Cuatro pares de conductores de hilo rígido de cobre pulido AWG 24 (0.51 mm.) aislamiento poliolefina, formación por pares y cubierta exterior PVC color gris.\**

**Cable UTP cat. 5e**

### ■ Aplicaciones

Para cableados de redes que trabajen a velocidades de transmisión hasta 1 Gbits/seg.

### ■ Datos técnicos

- Temperatura de servicio: -20°C a +60°C
- Impedancia: 100 Ohm. +/- 15%
- Normas: EIA/TIA 568-A ISO/IEC 11801 y EN 50173
- Radio de curvatura: 10 x diámetro
- Capacidad pF/m.: 56
- Código de colores: par 1: azul - blanco/azul.  
par 2: naranja - blanco/naranja.  
par 3: verde - blanco/verde.  
par 4: marrón - blanco/marrón.

### ■ Datos físicos y técnicos

- Velocidad de transmisión 1 Gbits/seg.
- Atenuación 1 MHz. en dB/100 m. 2
- Atenuación 10 MHz. en dB/100 m. 6.3
- Atenuación 16 MHz. en dB/100 m. 8.1
- Atenuación 100 MHz. en dB/100 m. 21.6
- Atenuación 300 MHz. en dB/100 m. 40.3
- Velocidad de propagación % 68
- Diámetro exterior mm. 4.9
- Peso Kg/Km. 32

[\*] También disponible en cero halógenos (FR LS HF) IEC 60754-2 color gris o violeta.