



*Cuatro pares de conductores de hilo rígido de cobre pulido AWG 24 (0.51 mm.) aislamiento poliolefina, formación por pares y cubierta exterior de plástico especial PE color negro.*

**Cable UTP categoría 5e exterior**

**■ Aplicaciones**

Para cableados de redes que trabajen a velocidades de transmisión de hasta 1 Gbits/seg. para instalaciones exteriores (subterráneas y aéreas).

**■ Datos técnicos**

- Temperatura de servicio: -20°C a +70°C
- Impedancia: 100 Ohm. +/- 15%
- Normas: EIA/TIA 568-A ISO/IEC 11801
- 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.            | 6.0          |
| • Peso Kg/Km.                      | 40           |