



Cable de Parcheo / Cat6 / UTP / 28AWG / 0.91 m (3 ft) / Doble Certificación CM/LSZH / Rojo

SKU: UTP28SP3RD Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$321.16

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo de categoría 6/clase E, UTP, de diámetro reducido están contruidos con cable de cobre de par trenzado sin blindar calibre 28 AWG con doble clasificación CM/LSZH, equipados con plugs modulares RJ45 de alto rendimiento. Disponibles en múltiples longitudes y colores para flexibilidad de diseño en centros de datos y entornos de red de alta densidad. Su construcción de 3.8 mm de diámetro nominal permite una gestión de cables más eficiente en canaletas y organizadores, mientras que su certificación dual garantiza cumplimiento tanto en instalaciones comerciales como en espacios donde la baja emisión de humos y gases tóxicos es crítica.

Características Principales

- Construcción UTP con cable de cobre 28 AWG de par trenzado sin blindar
- Plugs modulares RJ45 de alto rendimiento para conectividad confiable
- Diámetro nominal de 3.8 mm para mayor flexibilidad y densidad de cableado
- Doble certificación CM/LSZH para versatilidad en instalaciones comerciales y críticas
- Soporte completo para aplicaciones PoE: IEEE 802.3af/802.3at (48 cables en mazo) y 802.3bt Tipo 3/Tipo 4 (24 cables en mazo)
- Rango de operación de -10 °C a 75 °C para ambientes exigentes
- Disponible en múltiples longitudes y colores para identificación y organización

Cumplimiento FCC: ANSI/TIA-1096-A

Categoría: Cat6 / Clase E

Frecuencia máxima: 250 MHz

Estándares: ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801 Clase E

Construcción Física

Calibre conductor: 28 AWG

Diámetro nominal: 3.8 mm

Tipo de cable: UTP (par trenzado sin blindar)

Conector: Plug modular RJ45 de alto rendimiento

Alimentación PoE:

IEEE 802.3af/at: 48 cables en mazo

IEEE 802.3bt Tipo 3: 24 cables en mazo

Potencia máxima: Hasta 90W (Tipo 4)

Condiciones Ambientales

Temperatura operación: -10 °C a 75 °C

Certificación CM: Instalaciones comerciales generales

Baja emisión de humos y gases tóxicos

Color: Rojo

Dimensiones

Longitud: 0.91 m (3 pies)

Longitudes disponibles: Múltiples opciones

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diámetro reducido de 3.8 mm para mayor flexibilidad
Característica 2	Soporta PoE++ IEEE 802.3bt Tipo 4 de alta potencia
Característica 3	Operación confiable de -10 °C a 75 °C
Característica 4	Doble clasificación CM/LSZH para máxima seguridad
Característica 5	Supera requisitos ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase E
Característica 6	28 AWG optimizado para espacios compactos de alta densidad