



Cable de Parcheo UTP / Cat6A / 28AWG / CM-LSZH / 10 Pies (3.05 m) / 500 MHz / PoE++

SKU: UTP28X10 Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$576.30

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo de categoría 6A/clase EA, UTP, de diámetro reducido están contruidos con cable de cobre de par trenzado sin blindaje calibre 28 AWG con doble clasificación CM/LSZH, equipados con plugs modulares RJ45 de alto rendimiento. Disponibles en múltiples longitudes y colores para máxima flexibilidad de diseño en centros de datos y entornos empresariales. Su construcción de diámetro reducido (4.7 mm) permite una mayor densidad de cableado en canaletas y racks, optimizando el flujo de aire y la gestión de cables en instalaciones de alta densidad.

Características Principales

- Rendimiento Cat6A certificado hasta 500 MHz
- Calibre 28 AWG de diámetro reducido para mayor densidad de cableado
- Compatible con PoE IEEE 802.3af/802.3at y 802.3bt (tipo 3 y 4)
- Temperatura de operación: -40°C a 75°C
- Doble clasificación CM/LSZH para seguridad contra incendios
- Cumple ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801 y FCC

Especificaciones Técnicas

Rendimiento Eléctrico

Cat6A hasta 500 MHz
Supera ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA

Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Rendimiento Cat6A hasta 500 MHz
Supera ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA

Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Construcción Física

UTP 28 AWG
Diámetro nominal: 4.7 mm
Color: Blanco mate

Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Conectividad PoE

IEEE 802.3af/802.3at: 48 cables en mazo
IEEE 802.3bt tipo 3 y 4: 24 cables en mazo

Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Clasificación de Seguridad

Doble clasificación: CM / LSZH

Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Resistencia a la propagación de fuego y baja emisión de humos

Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Cumplimiento Normativo

ANSI/TIA-568.2-D
ANSI/TIA-1096-A
ISO 11801
FCC

Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Condiciones Ambientales

Temperatura de operación: -40°C a 75°C
Apto para ambientes exigentes

Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Longitud

3.05 metros (10 pies)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento certificado hasta 500 MHz para redes de alta velocidad
Característica 2	Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor densidad de cableado
Característica 3	Soporta PoE++ 802.3bt tipo 3 y 4 con hasta 24 cables en mazo
Característica 4	Doble clasificación CM/LSZH para versatilidad en instalaciones
Característica 5	Operación garantizada de -40°C a 75°C en ambientes exigentes
Característica 6	Cumple ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801 y FCC para máxima interoperabilidad