



Cable de Parcheo UTP Cat6A, CM/LSZH, Diámetro Reducido (28AWG), Color Azul, 8 Metros (26.25 Pies)

SKU: UTP28X8MBU Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$728.77

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 blindar calibre 28 AWG con doble clasificación CM/LSZH, equipados con plugs modulares RJ45 de alto rendimiento. Estos cables de conexión se ofrecen en múltiples longitudes y colores para flexibilidad de diseño en centros de datos, salas de telecomunicaciones y entornos empresariales. Su construcción de diámetro reducido facilita el manejo y la organización en canaletas y puntos de terminación de alta densidad, mientras que su clasificación dual de seguridad contra incendios permite su despliegue en diversas zonas de edificios comerciales e industriales.

Características Principales

- Rendimiento Cat6A que supera todos los requisitos eléctricos de ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA hasta 500 MHz
- Construcción UTP de cobre 28 AWG sin blindar para máxima flexibilidad
- Compatible con aplicaciones PoE IEEE 802.3af/802.3at (48 cables en mazo) y 802.3bt Tipo 3 y Tipo 4 (24 cables en mazo)
- Diámetro nominal reducido de 4.7 mm para facilitar instalaciones de alta densidad
- Rango operativo extendido de -40°C a 75°C para entornos exigentes
- Doble clasificación CM/LSZH para cumplimiento de códigos de seguridad contra incendios
- Plugs modulares RJ45 de alto rendimiento para terminación confiable
- Disponible en múltiples longitudes y colores para flexibilidad de diseño

Especificaciones Técnicas

Categoría / Rendimiento	Cat6A / Clase EA
Hasta 500 MHz	Construcción UTP (Unshielded Twisted Pair)
Cobre 28 AWG	Longitud 8 metros / 26.25 pies
Diámetro Nominal	4.7 mm
Diámetro reducido	Clasificación de Cubierta CM / LSZH
Doble clasificación	Color Azul
Conectores	RJ45 modulares
Alto rendimiento	Soporte PoE IEEE 802.3af / 802.3at / 802.3bt
Tipo 3 y Tipo 4 (PoE++)	Capacidad PoE en Mazo 48 cables: 802.3af/at
24 cables: 802.3bt Tipo 3/4	Rango de Temperatura -40°C a 75°C
Operativo extendido	Cumplimiento Normativo ANSI/TIA-568.2-D ISO 11801, ANSI/TIA-1096-A, FCC

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento certificado hasta 500 MHz
Característica 2	Diámetro reducido de 4.7 mm para instalaciones densas
Característica 3	Soporta PoE++ IEEE 802.3bt Tipo 3 y 4
Característica 4	Rango operativo extendido -40°C a 75°C
Característica 5	Doble clasificación CM/LSZH para máxima seguridad
Característica 6	Construcción de cobre 28 AWG de alta flexibilidad