



Cable de Parcheo UTP / Cat6A / 28AWG / CM-LSZH / 2.13 m (7 ft) / -40 a 75°C / PoE Tipo 4

SKU: UTP28X7 Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$511.53

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo de categoría 6A/clase EA con diámetro reducido están diseñados para infraestructuras de red de alta densidad que demandan rendimiento 10GBase-T sin sacrificar espacio en canaletas o racks. Construidos con cable de cobre de par trenzado sin blindaje (UTP) calibre 28 AWG y doble clasificación CM/LSZH, ofrecen flexibilidad de despliegue tanto en entornos comerciales como en instalaciones con requerimientos de baja emisión de humos. Su construcción con plugs modulares RJ45 de alto rendimiento garantiza compatibilidad total con estándares internacionales, mientras que el soporte para PoE++ permite alimentar dispositivos de alta potencia sin cableado adicional.

Características principales

- Rendimiento Cat6A certificado hasta 500 MHz para aplicaciones 10GBase-T
- Diámetro reducido de 4.7 mm que optimiza la capacidad de canaletas y organizadores
- Soporte completo PoE IEEE 802.3bt Tipo 4 (hasta 90 W) para dispositivos de alta potencia
- Temperatura operativa extendida de -40°C a 75°C para entornos industriales y exteriores protegidos
- Construcción UTP 28 AWG con doble clasificación CM/LSZH para máxima versatilidad de instalación
- Compatibilidad total con estándares ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA

Cat6A / Clase EA

Frecuencia máxima: 500 MHz

Calibre del conductor: 28 AWG (cobre trenzado)

Tipo de blindaje: UTP (sin blindaje)

Diámetro nominal: 4.7 mm

Longitud: 2.13 m (7 pies)

Color: Blanco mate

Conectores: RJ45 modulares de alto rendimiento

Soporte PoE: IEEE 802.3bt Tipo 4 (PoE++, hasta 90 W)

Temperatura operativa: -40°C a 75°C

Estándares: ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801, FCC

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento certificado hasta 500 MHz para redes 10GBase-T
Característica 2	Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor densidad en canaletas
Característica 3	Soporta PoE++ IEEE 802.3bt Tipo 4 hasta 90 W por puerto
Característica 4	Doble clasificación CM/LSZH para versatilidad de instalación
Característica 5	Rango operativo extendido de -40°C a 75°C
Característica 6	Plugs RJ45 de alto rendimiento con cobre trenzado 28 AWG