



Cable de Parcheo UTP / Cat6A 500 MHz / 28AWG Diámetro Reducido / CM-LSZH Doble Clasificación / 0.3 m (1 pie) / PoE 802.3bt

SKU: UTP28X1 Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$391.09

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 ignifuga. Incluyen plugs modulares RJ45 de alto rendimiento para conexiones confiables en centros de datos y entornos empresariales. Disponibles en múltiples longitudes y colores para máxima flexibilidad de diseño de infraestructura.

Características Principales

- Rendimiento Cat6A certificado hasta 500 MHz
- Construcción UTP con cobre 28 AWG de diámetro reducido
- Diámetro nominal de 4.7 mm para mayor densidad de cableado
- Compatibilidad completa con PoE IEEE 802.3af/bt tipos 3 y 4
- Rango de operación térmica de -40°C a 75°C
- Doble clasificación ignifuga CM/LSZH para versatilidad de instalación

Categoría

Cat6A / Clase EA

Frecuencia Máxima

500 MHz

Calibre del Conductor

28 AWG (cobre)

Tipo de Cable

UTP (sin blindaje)

Clasificación Ignifuga

CM / LSZH (doble)

Conectores

RJ45 modulares de alto rendimiento

Soporte PoE

802.3af / 802.3at / 802.3bt tipo 3 y 4

Capacidad PoE en Mazo

48 cables (af/at) / 24 cables (bt)

Temperatura de Operación

-40°C a 75°C

Estándares Eléctricos

ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801 Clase EA

Cumplimiento de Conectores

ANSI/TIA-1096-A, FCC

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento certificado hasta 500 MHz
Característica 2	Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor densidad
Característica 3	Soporta PoE++ 802.3bt tipos 3 y 4
Característica 4	Doble clasificación ignifuga CM/LSZH
Característica 5	Operación extrema de -40°C a 75°C
Característica 6	Conectores RJ45 de alto rendimiento integrados