



Cable de Parcheo / Cat6 / 28AWG / Diámetro Reducido 3.8 mm / 0.30 m (1 Pie) / LSZH-CM / Blanco Mate

SKU: UTP28SP1 Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$291.51

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo de categoría 6/clase E con diámetro reducido están contruidos con cable de cobre de par trenzado sin blindar calibre 28 AWG de doble clasificación CM/LSZH, equipados con plugs modulares RJ45 de alto rendimiento. Su construcción compacta con diámetro nominal de 3.8 mm permite instalaciones en espacios reducidos y rutas de cableado de alta densidad sin comprometer el rendimiento eléctrico. Disponibles en múltiples longitudes y colores para máxima flexibilidad de diseño en centros de datos, salas de telecomunicaciones y entornos industriales.

Características Principales

- Cable UTP Cat6 28AWG con cobre puro
- Diámetro reducido de 3.8 mm para instalaciones compactas
- Rendimiento hasta 250 MHz superando estándares ANSI/TIA e ISO
- Soporta PoE IEEE 802.3af/at/bt Tipos 3 y 4
- Temperatura de operación -10°C a 75°C industrial
- Cumple CM/LSZH para baja emisión de humos tóxicos

Especificaciones Técnicas

28 AWG

Material del Conductor

Cobre puro

Diámetro Nominal

3.8 mm

Longitud

0.30 m (1 pie)

Color

Blanco mate

Conectores

RJ45 modulares de alto rendimiento

Rendimiento de Frecuencia

Hasta 250 MHz

Estándares de Rendimiento

ANSI/TIA-568.2-D Cat6, ISO 11801 Clase E

Cumplimiento FCC/ANSI

ANSI/TIA-1096-A

Soporte PoE

Hasta 90W (Tipos 3 y 4)

Clasificación de Cubierta

CM / LSZH (doble clasificación)

Temperatura de Operación

-10°C a 75°C

Aplicación

Centros de datos, telecomunicaciones, industrial

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Cobre puro para máxima conductividad eléctrica
Característica 2	Diámetro reducido ideal para rutas de cableado densas
Característica 3	Rendimiento certificado hasta 250 MHz
Característica 4	Soporte completo PoE++ hasta 90W (Tipos 3 y 4)
Característica 5	Clasificación dual CM/LSZH para seguridad en incendios
Característica 6	Operación industrial de -10°C a 75°C