



Cable de Parcheo UTP / Cat6A / 28AWG / CM-LSZH / 1.52 m (5 ft) / Blanco Mate

SKU: UTP28X5 Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$474.41

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo UTP Cat6A 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. Su diseño compacto de 4.7 mm de diámetro nominal facilita la gestión de cables en espacios reducidos y canaletas de alta densidad, manteniendo el rendimiento eléctrico exigido por entornos de red de clase empresarial. Disponibles en múltiples longitudes y colores para adaptarse a diferentes esquemas de cableado estructurado y facilitar la identificación visual en racks y patch panels.

Características Principales

- Rendimiento Cat6A certificado hasta 500 MHz sin blindaje
- Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor flexibilidad y densidad de cableado
- Compatibilidad completa con PoE IEEE 802.3af/at/bt (Tipo 3 y 4)
- Doble clasificación CM/LSZH para máxima seguridad contra incendios
- Rango de operación de -40°C a 75°C; almacenamiento hasta 70°C
- Cumplimiento con ANSI/TIA-1096-A, FCC e ISO 11801

Especificaciones Técnicas

Calibre del conductor:	28 AWG
Material conductor:	Cobre de par trenzado
Diámetro nominal:	4.7 mm
Longitud:	1.52 m (5 ft)
Color:	Blanco mate
Conectividad y PoE:	RJ45 modular de alto rendimiento y PoE IEEE 802.3af/at/bt
Soportado:	PoE IEEE 802.3at, PoE+ IEEE 802.3bt Tipo 3 y 4
Capacidad PoE:	48 cables en bundle
Clasificación y Cumplimientos:	Doble clasificación CM/LSZH para seguridad contra incendios
Estándar ANSI/TIA:	TIA-568.2-D, TIA-1096-A
Regulación FCC:	Cumplimiento verificado
Condiciones Ambientales:	Operación en temperaturas extremas de -40°C a 75°C
Temperatura de operación:	-40°C a 75°C
Temperatura de almacenamiento:	Hasta 70°C
Aplicaciones:	Entornos de alta densidad, centros de datos, oficinas empresariales

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento certificado hasta 500 MHz sin blindaje
Característica 2	Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor flexibilidad
Característica 3	Soporta PoE++ IEEE 802.3bt Tipo 3 y 4
Característica 4	Doble clasificación CM/LSZH para seguridad contra incendios
Característica 5	Operación en temperaturas extremas de -40°C a 75°C
Característica 6	Cumple ANSI/TIA-568.2-D, TIA-1096-A, FCC e ISO 11801