



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

SKU: UTP28X5YL Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$474.41

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable de parcheo UTP Cat6A de diámetro reducido diseñado para instalaciones de alta densidad donde el espacio en canaletas y racks es crítico. Construido con conductor de cobre trenzado calibre 28 AWG y terminales RJ45 de alto rendimiento, ofrece certificación completa de rendimiento hasta 500 MHz sin necesidad de blindaje. La doble clasificación de materiales CM/LSZH permite su despliegue tanto en espacios abiertos de edificios como en zonas donde la baja emisión de humos y gases tóxicos es prioritaria. Disponible en múltiples longitudes y colores para facilitar la gestión de infraestructura mediante codificación cromática.

Características Principales

- Rendimiento eléctrico Cat6A/Clase Ea certificado hasta 500 MHz
- Diámetro nominal reducido de 4.7 mm para mayor flexibilidad y gestión de cableado
- Compatibilidad completa con PoE, PoE+ y PoE++ (IEEE 802.3af/at/bt)
- Clasificación dual CM/LSZH para versatilidad de instalación
- Rango operativo extendido: -40°C a 75°C
- Cumplimiento normativo ANSI/TIA-568.2-D, ANSI/TIA-1096-A, FCC e ISO 11801

Especificaciones Técnicas

Ancho de Banda	Hasta 500 MHz
Tipo de Conductor	UTP, 28 AWG, cobre trenzado
Diámetro Nominal	4.7 mm
Conectores	RJ45 modulares de alto rendimiento
Clasificación de Cubierta	CM / LSZH (doble clasificación)
Soporte PoE	IEEE 802.3af / 802.3at / 802.3bt (hasta 48 cables en mazo)
Temperatura de Almacenamiento	Hasta 70°C
Longitud	1.52 m (5 pies)
Color	Amarillo
Normas de Cumplimiento	ANSI/TIA-568.2-D, ANSI/TIA-1096-A, FCC, ISO 11801

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 en mazos de 48 cables
Característica 4	Doble clasificación CM/LSZH para seguridad pasiva contra incendios
Característica 5	Operación garantizada de -40°C a 75°C
Característica 6	Cumple ANSI/TIA-568.2-D, FCC e ISO 11801 Clase Ea