



SKU: UTP28X3GY Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

diámetro reducido están contruidos con cable de cobre de par trenzado sin blindaje calibre 28 AWG con clasificación dual CM/LSZH, equipados con plugs modulares RJ45 de alto rendimiento. Estos cables de conexión se ofrecen en múltiples longitudes y colores para brindar flexibilidad de diseño en centros de datos, salas de telecomunicaciones y entornos de red profesional. Su construcción de diámetro reducido facilita la gestión de cableado en espacios densos sin comprometer el rendimiento eléctrico.

Características Principales

- Rendimiento Cat6a que supera ANSI/TIA-568-2-D a 500 MHz
- Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor flexibilidad de instalación
- Cumplimiento PoE IEEE 802.3af/at/bt para alta eficiencia energética
- Construcción en cobre trenzado calibre 28 AWG
- Temperatura operativa de -40°C a 75°C
- Doble clasificación CM/LSZH para seguridad contra incendios

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Valor
Calibre	28 AWG
Temperatura Operativa	-40°C a 75°C
Clasificación	CM/LSZH
Categoría	Cat6A / Clase EA
Estándar	ANSI/TIA-568-2, ISO 11801
Frecuencia	Hasta 500 MHz
Calibre conductor	28 AWG
Material conductor	Cobre trenzado
Blindaje	UTP (sin blindaje)
Conectividad	PoE
Soportado	PoE IEEE 802.3af, PoE+ IEEE 802.3bt
Clasificación y Ambiente	CM/LSZH (doble clasificación)
Temperatura operativa	-40°C a 75°C
Longitud	0.91 m (3 pies)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento superior a 500 MHz para redes de alta velocidad
Característica 2	Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor flexibilidad en instalaciones
Característica 3	Soporta PoE++ IEEE 802.3bt para alimentación de dispositivos de alta potencia
Característica 4	Construcción en cobre trenzado para óptima transmisión de señal
Característica 5	Clasificación dual CML/LSZH para máxima seguridad contra incendios
Característica 6	Operación confiable de -40°C a 75°C en ambientes exigentes