



SKU: UTP28SP1BL 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 y entornos de red de alta densidad. Su construcción compacta permite una mayor organización en racks y canaletas, optimizando el flujo de aire y facilitando la gestión de cables en espacios reducidos.

Características principales

- Rendimiento Cat6** que supera ANSI/ITIA-568-2-D e ISO 11801 Clase E hasta 250 MHz
- Admite aplicaciones PoE IEEE 802.3af/802.3at** (hasta 48 cables en mazo y 802.3bt tipo 3 y tipo 4)
- Operación confiable** de -10°C a 75°C sin degradación de rendimiento
- Clasificación dual CM/LSZH** para mayor seguridad en caso de incendio
- Plugs modulares RJ45** de alto rendimiento para conexiones estables
- Especificaciones técnicas**

Parámetro	Valor
Calibre	28 AWG con diámetro nominal de 3.8 mm para instalaciones de alta densidad
Operación	Confiable de -10°C a 75°C sin degradación de rendimiento
Clasificación	dual CM/LSZH para mayor seguridad en caso de incendio
Plugs	modulares RJ45 de alto rendimiento para conexiones estables
Especificaciones técnicas	
Categoría	Cat6 / Clase E
Estándar de rendimiento	ISO 11801 Clase E, ANSI/ITIA-568-2-D, ISO 11801
Frecuencia máxima	250 MHz
Calibre de conductor	28 AWG
Diámetro nominal	3.8 mm
Longitud	1.00 m (1 pie)
Tipo de cable	UTP (par trenzado sin blindaje)
Soporte PoE	IEEE 802.3af / 802.3at / 802.3bt tipo 3 y 4
Capacidad PoE en mazo	48 cables
Rango de temperatura	-10°C a 75°C
Cumplimiento FCC	Clasificación de cubierta CM/LSZH (doble clasificación)
Cumplimiento FCC	Cumplimiento FCC
ANSI/ITIA-1096-A	
Color	Negro

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento superior a 250 MHz
Característica 2	Diámetro reducido de 3.8 mm
Característica 3	Soporta PoE hasta 802.3bt tipo 4
Característica 4	Operación de -10°C a 75°C
Característica 5	Clasificación dual CM/LSZH
Característica 6	Ideal para alta densidad en racks