



Cable de Parcheo Cat6 UTP / 28AWG Diámetro Reducido / 6.1 m (20 ft) / Doble Clasificación CM/LSZH / Azul

SKU: UTP28SP20BU Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$572.65

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo de categoría 6/clase E UTP de diámetro reducido están contruïdos con cable de cobre de par trenzado sin blindaje calibre 28 AWG con doble clasificación CM/LSZH, equipados con plugs modulares RJ45 de alto rendimiento. Su diseño compacto de 3.8 mm de diámetro nominal permite una gestión de cableado más eficiente en racks y canaletas con alta densidad de conexiones. Disponibles en múltiples longitudes y colores para adaptarse a diversos esquemas de diseño e identificación de infraestructura de red.

Características Principales

- Diámetro reducido de 3.8 mm para optimización del espacio en gestión de cableado
- Rendimiento Cat6 para frecuencias de hasta 250 MHz
- Cumplimiento con estándares ANSI/TIA-1096-A y FCC
- Soporte completo para PoE IEEE 802.3af/at/bt tipo 3 y 4
- Temperatura de operación de -10°C a 75°C
- Doble clasificación CM/LSZH para seguridad contra incendios

Especificaciones Técnicas

Frecuencia:	hasta 250 MHz
Supera ANSI/TIA-568.2-D	Cumple ISO 11801 Clase E

Construcción Física

Cable: UTP 28 AWG

Diámetro nominal: 3.8 mm

Conductor: Cobre

Plug: RJ45 modular de alto rendimiento

Longitud y Color

Longitud: 6.1 m (20 pies)

Color: Azul

Condiciones Ambientales

Temperatura de operación: -10°C a 75°C

Apto para entornos de centro de datos y oficinas

Doble clasificación: CM / LSZH

Resistencia al fuego mejorada

Baja emisión de humos y gases tóxicos

Capacidad PoE

IEEE 802.3at (PoE+)

IEEE 802.3bt tipo 3 y 4 (PoE++)

Hasta 48 cables en mazo para aplicaciones PoE

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diámetro reducido de 3.8 mm para gestión eficiente de cableado
Característica 2	Rendimiento superior en frecuencias hasta 250 MHz
Característica 3	Soporta PoE hasta 802.3bt tipo 3 y 4 de alta potencia
Característica 4	Doble clasificación CM/LSZH para máxima seguridad contra incendios
Característica 5	Operación confiable de -10°C a 75°C en entornos exigentes
Característica 6	Plugs RJ45 de alto rendimiento para conexiones estables