



Cable de Parcheo TX6, UTP Cat6, Diámetro Reducido (28AWG), Color Azul, 6.1 Metros (20 Pies)

SKU: UTP28SP20BU    Marca: PANDUIT    Categoría: Patch Cords

\$464.37

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo de categoría 6/clase E UTP de diámetro reducido están contruidos 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
- Categoría y Rendimiento
- Cat6 / Clase E
- Frecuencia: hasta 250 MHz
- Supera ANSI/TIA-568.2-DCumple 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
- Cumplimiento Normativo
- ANSI/TIA-1096-A
- FCC
- IEEE 802.3af/at/bt (tipo 3 y 4)
- Clasificación de Seguridad
- Doble clasificación: CM / LSZH
- Resistencia al fuego mejorada
- Baja emisión de humos y gases tóxicos
- Condiciones Ambientales
- Temperatura de operación: -10°C a 75°C
- Apto para entornos de centro de datos y oficinas
- Capacidad PoE
- IEEE 802.3af (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            |