



Cable de Parcheo UTP / Cat6 / 24 AWG / CM / 6.1 m (20 ft) / Azul

SKU: UTPSP20BUY Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$584.57

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo UTP Categoría 6/Clase E se construyen con cable de cobre de par trenzado sin blindaje de 24 AWG, terminados con plugs modulares de rendimiento mejorado en cada extremo. Disponibles en múltiples colores para flexibilidad de diseño de infraestructura, incluyen funda de alivio de tensión transparente en cada conector modular. Todos los cables son compatibles con los esquemas de cableado T568A y T568B, facilitando la integración en redes existentes sin necesidad de reconfiguración.

Características Principales

- Construcción con cable de cobre de par trenzado sin blindaje (UTP) de 24 AWG
- Plugs modulares de rendimiento mejorado en ambos extremos
- Chapado de oro de 50 micras para mayor durabilidad y rendimiento eléctrico
- Compatibilidad dual con esquemas T568A y T568B
- Clasificación PoE validada para 2500 ciclos según IEEE 802.3af/bt
- Funda de alivio de tensión transparente en cada conector
- Clasificación de flamabilidad CM/LSZH para entornos industriales

Especificaciones Técnicas

Categoría	UTP (Par Trenzado Sin Blindaje)
Longitud	6.1 m (20 ft)
Color	Azul
Diámetro Nominal	6.00 mm
Rango de Frecuencia	1 - 250 MHz
Chapado de Contactos	Oro 50 micras
Clasificación PoE	2500 ciclos (IEEE 802.3af/bt)
Clasificación Flamabilidad	CM / LSZH
Esquemas de Cableado	T568A / T568B
Cumplimiento Normativo	ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801, FCC

Rendimiento

El cable supera todos los estándares ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase E para todas las frecuencias de operación de 1 a 250 MHz, garantizando transmisión confiable de datos en aplicaciones Gigabit Ethernet y preparación para infraestructuras de mayor velocidad.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Supera estándares ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase E
Característica 2	Conectores con chapado de oro de 50 micras para máxima durabilidad
Característica 3	Compatible con esquemas de cableado T568A y T568B
Característica 4	Soporta PoE hasta 2500 ciclos según IEEE 802.3af/bt
Característica 5	Funda de alivio de tensión transparente en cada conector
Característica 6	Clasificación CM/LSZH para entornos industriales seguros