

Cable de Parcheo UTP Cat6 / 28 AWG / Diámetro Reducido 3.8 mm / PoE 802.3bt / Clasificación CM-LSZH / 2 ft (0.61 m)

SKU: UTP28SP2BL Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

Garantía: 3 años

$319.65

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable de parcheo UTP Categoría 6 / Clase E con diámetro reducido de 3.8 mm, construido con conductor de cobre de par trenzado sin blindar calibre 28 AWG y plugs modulares RJ45 de alto rendimiento. Diseñado para instalaciones profesionales de alta densidad en racks y canaletas, supera los requisitos eléctricos de ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 para frecuencias hasta 250 MHz. Soporta aplicaciones PoE IEEE 802.3af/at (hasta 48 cables en mazo) e IEEE 802.3bt tipos 3 y 4 (hasta 24 cables en mazo). Clasificación dual de flamabilidad CM/LSZH para cumplimiento en entornos comerciales y de baja emisión de humos. Disponible en múltiples longitudes y colores para flexibilidad en el diseño de infraestructura de red.

Características Generales
Cable UTP 28 AWG, diámetro nominal 3.8 mm
Cumple ANSI/TIA-568.2-D Cat6 e ISO 11801 Clase E hasta 250 MHz
Soporte PoE IEEE 802.3af/at/bt tipos 3 y 4
Operación: -10 °C a 75 °C; Almacenamiento: -40 °C a 70 °C
Clasificación de flamabilidad CM/LSZH
Plugs modulares RJ45 de alto rendimiento
Disponible en múltiples longitudes y colores

Desempeño
Categoría: Cat6 / Clase E
Frecuencia: hasta 250 MHz
PoE 802.3af/at: hasta 48 cables en mazo
PoE 802.3bt tipo 3 y 4: hasta 24 cables en mazo
Cumplimiento FCC y ANSI/TIA-1096-A

Físicas / Eléctricas
Calibre conductor: 28 AWG
Diámetro nominal: 3.8 mm
Tipo de cable: UTP (par trenzado sin blindar)
Material conductor: cobre
Terminación: plugs modulares RJ45
Flamabilidad: CM/LSZH
Temperatura operación: -10 °C a 75 °C
Temperatura almacenamiento: -40 °C a 70 °C

Contenido del Paquete
Cable de parcheo UTP Cat6 28 AWG
Longitud: 2 ft (0.61 m)
Color: negro

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Cumplimiento Cat6 hasta 250 MHz para redes de alta velocidad**
Característica 2	**Diámetro reducido de 3.8 mm para mayor densidad en racks**
Característica 3	**Soporte PoE hasta 802.3bt tipo 4 con 24 cables en mazo**
Característica 4	**Clasificación dual CM/LSZH para seguridad en instalaciones**
Característica 5	**Operación garantizada de -10 °C a 75 °C en entornos exigentes**
Característica 6	**Plugs RJ45 de alto rendimiento para conexiones confiables**