



Cable de Parcheo Cat6 UTP / 28AWG Diámetro Reducido / 2.13 m (7 Pies) / Doble Clasificación CM/LSZH / Amarillo

SKU: UTP28SP7YL Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$379.17

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo de categoría 6/clase E con diámetro reducido están contruidos con cable de cobre de par trenzado sin blindaje (UTP) de calibre 28 AWG, con doble clasificación CM/LSZH que permite su uso en diversos entornos de instalación. Equipados con plugs modulares RJ45 de alto rendimiento, estos cables de conexión se ofrecen en múltiples longitudes y colores para proporcionar flexibilidad de diseño en centros de datos, salas de telecomunicaciones y infraestructura de red empresarial. Su reducido diámetro de 3.8 mm facilita el enrutamiento en canaletas y espacios de alta densidad, mientras que su compatibilidad con estándares PoE de última generación garantiza la alimentación de dispositivos de alta potencia sin degradación de señal.

Características Principales

- Rendimiento Cat6** que supera los requisitos eléctricos de ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase E hasta 250 MHz
- Compatibilidad** con aplicaciones PoE IEEE 802.3af/at/bt Tipos 3 y 4 (hasta 90W)
- Diámetro reducido** de 3.8 mm que optimiza la gestión de cables en entornos de alta densidad
- Rango térmico ampliado**: -10°C a 75°C en operación, -40°C a 70°C en almacenamiento
- Cumplimiento** certificado FCC y ANSI/TIA-1096-A para aplicaciones de misión crítica
- Especificaciones Técnicas**

Calibre de Conductor	28 AWG (Diámetro Reducido)
Material del Conductor	Cobre
Clasificación de Cubierta	CM / LSZH (Doble Clasificación)
Longitud	2.13 m (7 pies)
Frecuencia Máxima	250 MHz
Color	Amarillo
Diámetro Nominal	3.8 mm
Rango Térmico Operación	-10°C a 75°C
Rango Térmico Almacenamiento	-40°C a 70°C
Compatibilidad PoE	IEEE 802.3af/at/bt Tipos 3 y 4
Estándares de Cumplimiento	ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801, FCC, ANSI/TIA-1096-A

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento superior a estándares ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801
Característica 2	Doble clasificación CM/LSZH para versatilidad de instalación
Característica 3	Compatibilidad total con PoE IEEE 802.3af/at/bt Tipos 3 y 4
Característica 4	Diámetro de 3.8 mm para enrutamiento en espacios reducidos
Característica 5	Rango térmico extendido de -10°C a 75°C en operación
Característica 6	Cumplimiento certificado FCC y ANSI/TIA-1096-A