

Cable de Parcheo UTP Cat6A / 28AWG Diámetro Reducido / CM-LSZH / 3.05 m (10 Pies) / Naranja

SKU: UTP28X10OR Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

Garantía: 3 años

$601.29

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo de categoría 6A/clase EA, UTP, de diámetro reducido están construidos con cable de cobre de par trenzado sin blindaje calibre 28 AWG con clasificación dual CM/LSZH, 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 entornos de red profesional. Su construcción compacta permite una mayor densidad de cableado en canaletas y racks, optimizando el flujo de aire y la gestión de cables en espacios reducidos.
Características Principales
Rendimiento Cat6A hasta 500 MHz para aplicaciones de alta velocidad
Diseño de 28 AWG con diámetro reducido de 4.7 mm
Soporta PoE Tipo 3 y 4 con configuración de 24 cables en mazo
Material CM/LSZH: baja emisión de humos y no propagación de llama
Rango de temperatura de operación: -40°C a 75°C
Plugs RJ45 con 50 µ' de chapado en oro para máxima durabilidad
Especificaciones Técnicas
Rendimiento Eléctrico
Supera todos los requisitos ANSI/TIA-568.2-D Cat6A e ISO 11801 Clase EA para frecuencias de hasta 500 MHz

Calibre del Conductor
28 AWG, cobre de par trenzado sin blindaje (UTP)

Diámetro Nominal
4.7 mm (diámetro reducido)

Clasificación de Cubierta
CM/LSZH (doble clasificación: General Purpose y Baja Emisión de Humos/Cero Halógenos)

Cumplimiento PoE
Admite aplicaciones PoE IEEE 802.3af/802.3at (PoE Tipo 3 y 4 con 24 cables en mazo)

Cumplimiento Normativo
ANSI/TIA-1096-A, FCC

Temperatura de Operación
-40°C a 75°C

Conectores
Plugs modulares RJ45 con 50 µ' de chapado en oro

Longitud
3.05 metros (10 pies)

Color
Naranja

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Rendimiento certificado hasta 500 MHz**
Característica 2	**Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor densidad de cableado**
Característica 3	**Soporta PoE Tipo 3 y 4 con 24 cables en mazo**
Característica 4	**Material CM/LSZH de baja emisión de humos y no propagación de llama**
Característica 5	**Operación en temperaturas extremas de -40°C a 75°C**
Característica 6	**Contactos RJ45 con 50 ?" de chapado en oro**