

Cable de Parcheo UTP / Cat 6 / 28 AWG / Doble Clasificación CM/LSZH / 4.57 m (15 ft) / RJ45

SKU: UTP28SP15GY Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

Garantía: 3 años

$522.38

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este cable de parcheo de categoría 6 UTP utiliza conductor de cobre trenzado sin blindar de calibre 28 AWG y conectores modulares RJ45 de alto rendimiento, diseñado para interconexiones en centros de datos y redes locales. Su diámetro nominal de 3.8 mm permite una gestión de cables eficiente en canaletas y paneles de alta densidad. La cubierta con doble clasificación CM/LSZH ofrece baja emisión de humos y ausencia de halógenos para instalaciones interiores con requisitos de seguridad contra incendios. El ensamble cumple con ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase E hasta 250 MHz, soporta aplicaciones PoE IEEE 802.3af/at/bt (tipos 3 y 4) y mantiene operación en temperaturas de -10 °C a 75 °C. La presentación de 4.57 m (15 ft) en color gris satisface requerimientos de infraestructura bajo normativas FCC y ANSI/TIA-1096-A.

Características Generales
Cable de parcheo UTP Cat 6 / Clase E con conectores RJ45 de alto rendimiento
Conductor de cobre trenzado sin blindar de calibre 28 AWG
Doble clasificación de cubierta: CM / LSZH (bajo humo y libre de halógenos)
Longitud de 4.57 m (15 ft) en color gris
Rendimiento certificado hasta 250 MHz según ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801
Diámetro nominal compacto de 3.8 mm para alta densidad
Compatibilidad PoE IEEE 802.3af, 802.3at y 802.3bt (Tipos 3 y 4)
Rango operativo industrial de -10 °C a 75 °C
Cumplimiento FCC y ANSI/TIA-1096-A para redes confiables

Desempeño
Categoría: Cat 6 / Clase E
Ancho de banda: Hasta 250 MHz
Normativa: ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801
PoE: IEEE 802.3af / 802.3at / 802.3bt (Tipos 3 y 4)
Aplicaciones: Redes Ethernet Gigabit

Físicas / Eléctricas
Conductor: Cobre trenzado 28 AWG
Tipo: UTP (par trenzado sin blindar)
Diámetro nominal: 3.8 mm
Cubierta: Doble clasificación CM / LSZH
Color: Gris
Temperatura operativa: -10 °C a 75 °C

Contenido del Paquete
1x Cable de parcheo UTP Cat 6 de 4.57 m (15 ft)
Conectores RJ45 ensamblados en ambos extremos

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Rendimiento certificado hasta 250 MHz para redes de alta velocidad**
Característica 2	**Diámetro reducido de 3.8 mm para rutas densas**
Característica 3	**Soporta PoE IEEE 802.3af/at/bt hasta tipo 4**
Característica 4	**Rango térmico industrial de -10 °C a 75 °C**
Característica 5	**Cubierta libre de halógenos con baja emisión de humos**
Característica 6	**Cumplimiento FCC y ANSI/TIA-1096-A para operación confiable**