



Cable de Parcheo UTP, Cat6A, Diámetro Reducido (28 AWG), CM/LSZH, Color Blanco Mate, 20.3 cm (8 Pulgadas)

SKU: UTP28X8In Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$313.50

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*> <!-- Sección de descripción general --> <div style='margin-bottom: 30px;*> <h2 style='font-size: 24px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*> Descripción General</h2> <p style='font-size: 15px; color: inherit;*> Los cables de parcheo de diámetro reducido Categoría 6A / Clase EA, UTP, están contruidos con cable de cobre sólido de par trenzado 28 AWG (de doble clasificación CM/LSZH) con conectores modulares RJ45 de alto rendimiento. Los cables de conexión ofrecen diseño compacto y flexible para facilitar la gestión de cables en aplicaciones de alta densidad.</p> </div> <!-- Sección de características técnicas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*> Características Técnicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*> Rendimiento: Categoría 6A/Clase EA <li style='margin-bottom: 5px;*> Frecuencia: Hasta 500 MHz <li style='margin-bottom: 5px;*> Diámetro nominal: 4.7 mm (0.185 in.) <li style='margin-bottom: 5px;*> Material: Cobre sólido, 28 AWG <li style='margin-bottom: 5px;*> Clasificación de flama: CM/LSZH <li style='margin-bottom: 5px;*> Temperatura operación: 14°F a 167°F (-10°C a 75°C) <li style='margin-bottom: 5px;*> Temperatura almacenamiento: -40°F a 158°F (-40°C a 70°C) <li style='margin-bottom: 5px;*> Estándares: ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801 Clase EA </div> <!-- Sección de conectores --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*> Conectores</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*> Tipo: RJ45 modulares <li style='margin-bottom: 5px;*> Material: Carcasa UL94V-0 de policarbonato transparente <li style='margin-bottom: 5px;*> Contactos: Bronce fosforado con 50 microinches de oro <li style='margin-bottom: 5px;*> Ciclos de conexión: 2500 ciclos <li style='margin-bottom: 5px;*> Protección: Botón de bloqueo anti-enredos </div> </div> <!-- Sección de especificaciones PoE --> <div style='margin-bottom: 30px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*> Aplicaciones</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*> 10GBASE-T Ethernet <li style='margin-bottom: 5px;*> Virtualización de servidores en centros de datos <li style='margin-bottom: 5px;*> Aggregation de backbone <li style='margin-bottom: 5px;*> Procesamiento paralelo y cómputo de alta velocidad <li style='margin-bottom: 5px;*> Consolidación de I/O en centros de datos </div> <!-- Sección de beneficios --> <div style='margin-bottom: 30px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*> Beneficios del Diseño</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 5px;*> Diámetro reducido (4.7mm) para facilitar la gestión de cables en espacios de alta densidad <li style='margin-bottom: 5px;*> Doble clasificación CM/LSZH para mayor seguridad contra incendios <li style='margin-bottom: 5px;*> Mayor flujo de aire y enfriamiento en comparación con cables tradicionales <li style='margin-bottom: 5px;*> Diseño compacto que permite doble cantidad de cables en canalizaciones <li style='margin-bottom: 5px;*> Cableado flexible con radio de curvatura reducido <li style='margin-bottom: 5px;*> Etiqueta de identificación para trazabilidad de calidad y longitud </div> <!-- Sección de estándares y cumplimiento --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*> Cumplimiento</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;*> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;*> <li style='margin-bottom: 5px;*> ANSI/TIA-1096-A (anteriormente FCC Parte 68) <li style='margin-bottom: 5px;*> IEC 60603-7 <li style='margin-bottom: 5px;*> cULus Listed (UL 1863 y CAN/CSA-C22.2) <li style='margin-bottom: 5px;*> RoHS </div> </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*> Opciones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;*> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;*> <li style='margin-bottom: 5px;*> Longitudes: 6in, 8in, 0.2m, y hasta 40m <li style='margin-bottom: 5px;*> Colores: Blanco mate (estándar) y opciones adicionales (negro, azul, rojo, amarillo, verde, naranja, gris y violeta) </div> </div> </div> <!-- Separador --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;*> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento Cat6A hasta 500 MHz certificado
Característica 2	Conectores RJ45 con contactos de oro de 50 7in
Característica 3	Soporta PoE IEEE 802.3bt Tipo 3 y 4
Característica 4	Diseño compacto de 4.7 mm para alta densidad
Característica 5	Doble clasificación de flama CM/LSZH
Característica 6	Operación de -10°C a 75°C