



Cable de Parcheo UTP Cat6A / 500 MHz / 28 AWG / 4.7 mm / PoE IEEE 802.3bt / CM/LSZH / -40 a 75°C / 6 ft (1.8 m)

SKU: UTP28X6BL    Marca: PANDUIT    Categoría: Patch Cords

\$494.57

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Cable de parcheo UTP Cat6A de diámetro reducido con conductor de cobre de par trenzado sin blindaje calibre 28 AWG. Diseñado para aplicaciones de alta densidad en centros de datos y entornos empresariales donde el espacio en racks y canaletas es crítico. Cumple con las normativas ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA para frecuencias hasta 500 MHz. Incluye doble clasificación ignífuga CM/LSZH que permite su instalación tanto en áreas generales como en espacios con requisitos de bajo humo y cero halógenos. Soporta aplicaciones PoE de alta potencia incluyendo IEEE 802.3bt tipo 3 y tipo 4. Operación garantizada en rango térmico extendido de -40°C a 75°C para adaptarse a condiciones ambientales exigentes.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Categoría 6A / Clase EA, frecuencia hasta 500 MHz</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Calibre 28 AWG, diámetro nominal 4.7 mm</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Construcción UTP (par trenzado sin blindaje)</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Doble clasificación CM/LSZH ignífugo y bajo humo sin halógenos</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Rango térmico operativo: -40°C a 75°C</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Soporta PoE IEEE 802.3af/at/bt tipo 3 y tipo 4</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Cumple ANSI/TIA-568.2-D, ISO 11801, ANSI/TIA-1096-A, FCC</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Longitud: 6 ft (1.8 m), color negro</li><li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Plugs modulares RJ45 de alto rendimiento</li></ul></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 4px 0;'>• Frecuencia: hasta 500 MHz</li><li style='padding: 4px 0;'>• Supera ANSI/TIA-568.2-D Cat6A</li><li style='padding: 4px 0;'>• Supera ISO 11801 Clase EA</li><li style='padding: 4px 0;'>• Cumple ANSI/TIA-1096-A</li><li style='padding: 4px 0;'>• Cumplimiento FCC</li></ul></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 4px 0;'>• Clasificación: CM/LSZH</li><li style='padding: 4px 0;'>• Rango térmico: -40°C a 75°C</li><li style='padding: 4px 0;'>• PoE 802.3af/at: 48 cables en mazo</li><li style='padding: 4px 0;'>• PoE 802.3bt tipo 3/4: 24 cables en mazo</li></ul></div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 4px 0;'>• Cable de parcheo UTP Cat6A</li><li style='padding: 4px 0;'>• Longitud: 6 ft (1.8 m)</li><li style='padding: 4px 0;'>• Color: negro</li><li style='padding: 4px 0;'>• Terminación: plugs RJ45</li></ul></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                                  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Doble clasificación CM/LSZH para instalaciones en plenum y áreas generales       |
| Característica 2 | Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor densidad de cableado en racks             |
| Característica 3 | Soporta PoE++ 802.3bt tipo 3 y 4 con hasta 24 cables en mazo                     |
| Característica 4 | Rango térmico extendido -40 a 75°C para entornos industriales                    |
| Característica 5 | Supera requisitos ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA                          |
| Característica 6 | Construcción UTP sin blindaje para reducción de costo e instalación simplificada |