



Cable de Parcheo UTP Cat6 / 28AWG Diámetro Reducido / 2.13 m (7 Pies) / Negro / CM-LSZH / PoE++

SKU: UTP28SP7BL Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$381.29

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><h2 style='color: inherit; border-bottom: 2px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 12px; margin-bottom: 20px; font-size: 1.4em;'>Cable de Parcheo UTP Cat6 de Diámetro Reducido</h2><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 16px;'>Los cables de parcheo de categoría 6/clase E, UTP, de diámetro reducido están contruidos con cable de cobre de par trenzado sin blindaje calibre 28 AWG con doble clasificación CM/LSZH, equipados con plugs modulares RJ45 de alto rendimiento. Su construcción compacta de 3.8 mm de diámetro nominal permite una mayor densidad de cableado en racks y canaletas, optimizando el flujo de aire y facilitando la gestión de cables en centros de datos y armarios de telecomunicaciones. Están disponibles en múltiples longitudes y colores para ofrecer flexibilidad en el diseño de la infraestructura.</p><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 24px;'>Este cable supera todos los requisitos de rendimiento eléctrico ANSI/TIA-568.2-D Categoría 6 e ISO 11801 Clase E para frecuencias de hasta 250 MHz, garantizando transmisión confiable de datos a 1 Gbps. Además, su compatibilidad con PoE++ (IEEE 802.3bt Tipo 3 y 4) lo hace ideal para alimentar dispositivos de alta potencia como cámaras PTZ, puntos de acceso Wi-Fi 6/6E y paneles de videoconferencia.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 28px; margin-bottom: 16px; font-size: 1.15em;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; padding-left: 20px; line-height: 1.8; margin-bottom: 24px;'>Calibre 28 AWG para tamaño reducido y máxima flexibilidad en instalaciones densasSupera estándares ANSI/TIA-568.2-D Cat6 e ISO 11801 Clase E a 250 MHzSoporte PoE IEEE 802.3af/at/bt Tipo 3 y 4 para dispositivos de hasta 90WConectores RJ45 de alto rendimiento y durabilidad superiorRango de temperatura operativa ampliado: -10°C a 75°CDoble certificación CM/LSZH para seguridad contra incendios en cualquier entorno<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 28px; margin-bottom: 16px; font-size: 1.15em;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 24px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Categoría / Rendimiento</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Cat6 / Clase E</div><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Categoría / Rendimiento</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Cat6 / Clase E</div><div style='font-size: 0.9em; color: inherit; margin-top: 4px;'>Cobre de par trenzado sin blindaje (UTP)</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Calibre del Conductor</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>28 AWG</div><div style='font-size: 0.9em; color: inherit; margin-top: 4px;'>Cobre de par trenzado sin blindaje (UTP)</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Longitud</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>2.13 m (7 pies)</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Diámetro Nominal</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>3.8 mm</div><div style='font-size: 0.9em; color: inherit; margin-top: 4px;'>Diámetro reducido para mayor densidad</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Conectores</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>RJ45 modulares de alto rendimiento</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Soporte PoE</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>IEEE 802.3af / 802.3at / 802.3bt</div><div style='font-size: 0.9em; color: inherit; margin-top: 4px;'>Tipo 3 y 4 (PoE++ hasta 90W)</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Clasificación de Cubierta</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>CM / LSZH (Doble certificación)</div><div style='font-size: 0.9em; color: inherit; margin-top: 4px;'>Baja emisión de humos y gases tóxicos</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Temperatura Operativa</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>-10°C a 75°C</div><div style='font-size: 0.9em; color: inherit; margin-top: 4px;'>Rango extendido para entornos exigentes</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Cumplimiento Normativo</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>ANSI/TIA-568.2-D</div><div style='font-size: 0.9em; color: inherit; margin-top: 4px;'>ANSI/TIA-1096-A, FCC</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'>Color</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Negro</div></div><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 28px; margin-bottom: 16px; font-size: 1.15em;'>Aplicaciones Recomendadas</h3><p style='color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 16px;'>Ideal para centros de datos de alta densidad, armarios de telecomunicaciones, cableado estructurado empresarial, y entornos donde se requiere compatibilidad con PoE++ para alimentación de dispositivos de red modernos. La doble clasificación CM/LSZH permite su uso tanto en instalaciones comerciales generales como en espacios donde la seguridad contra incendios es crítica, como túneles, estaciones de transporte y edificios públicos.</p></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Calibre 28AWG para instalaciones compactas y flexibles
Característica 2	Supera estándares ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase E
Característica 3	Soporta PoE IEEE 802.3af/at/bt Tipo 3 y 4 hasta 90W
Característica 4	Doble clasificación CM/LSZH para máxima seguridad
Característica 5	Conectores RJ45 de alto rendimiento y durabilidad
Característica 6	Rango operativo extendido de -10°C a 75°C