



Cable de Parcheo UTP / Cat6A / 500 MHz / 28 AWG / Diámetro Reducido 4.7 mm / CM/LSZH / PoE 802.3bt / 0.3 m (1 ft)

SKU: UTP28X1OR Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$377.95

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 construido con conductor de cobre sólido calibre 28 AWG y plugs modulares RJ45 de alto rendimiento. Diseñado para instalaciones de alta densidad donde el espacio en canaletas, racks y organizadores de cables es crítico. La doble clasificación CM/LSZH permite su despliegue tanto en espacios interiores comunes como en zonas donde se requiere baja emisión de humos y gases tóxicos en caso de incendio. Soporta aplicaciones PoE de alta potencia incluyendo 802.3bt tipo 3 y 4, facilitando la conectividad de dispositivos como cámaras PTZ, puntos de acceso Wi-Fi 6/6E y terminales VoIP sin necesidad de cableado eléctrico adicional. Cumple con los estándares ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA para frecuencias hasta 500 MHz, garantizando rendimiento 10 Gigabit Ethernet en distancias de canal completas.</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: 0.9;'>• Conductor UTP de cobre 28 AWG<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Diámetro nominal reducido: 4.7 mm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Doble clasificación ignífuga: CM/LSZH<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Soporta PoE IEEE 802.3af/at/bt tipo 3 y 4<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Soporta PoE IEEE 802.3af/at/bt tipo 3 y 4<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Temperatura de operación: -40 a 75°C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Cumple ANSI/TIA-1096-A y FCC<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Eléctrico</h4><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Categoría 6A/Clase EA
Frecuencia máxima: 500 MHz
Supera ANSI/TIA-568.2-D
ISO 11801 Clase EA
Cumplimiento FCC
ANSI/TIA-1096-A</p></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Ambientales</h4><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Conductor: Cobre UTP 28 AWG
Diámetro nominal: 4.7 mm
Clasificación: CM/LSZH
Color: Naranja
Longitud: 0.3 m (1 ft)
Temperatura operación: -40 a 75°C</p></div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Capacidad PoE</h4><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>IEEE 802.3af: 48 cables en mazo
IEEE 802.3at: 48 cables en mazo
IEEE 802.3bt Tipo 3: 24 cables en mazo
IEEE 802.3bt Tipo 4: 24 cables en mazo
Plugs RJ45 de alto rendimiento</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Soporta PoE++ 802.3bt tipo 3 y 4 para alta potencia
Característica 2	Doble clasificación CM/LSZH para versatilidad de instalación
Característica 3	Diámetro reducido de 4.7 mm para mayor densidad de cableado
Característica 4	Operación garantizada de -40 a 75°C en entornos exigentes
Característica 5	Cumple ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA
Característica 6	Hasta 48 cables en mazo para PoE estándar sin degradación