



Bobina de Cable Blindado F/UTP / Cat6A / 23 AWG / 10GBase-T / LSZH / 305 m (1000 pies)

SKU: PFL6X04BU-CEG Marca: PANDUIT Categoría: Categoría 6A

\$11,699.97

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;'><p style='margin-bottom: 16px;'>Este cable de categoría 6A está construido con conductores de cobre sólido de 23 AWG que garantizan estabilidad eléctrica en instalaciones permanentes. Su diseño F/UTP incorpora blindaje de lámina metálica que rodea los cuatro pares trenzados, reduciendo efectivamente las interferencias electromagnéticas externas. La cruceta central integrada mantiene la separación óptima entre pares, mientras que el forro LSZH (libre de halógenos y bajo contenido de humo) prioriza la seguridad ambiental en caso de incendio. El sistema está certificado para aplicaciones 10GBase-T con rendimiento garantizado hasta 100 metros de distancia.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;'>Conductores de cobre sólido 23 AWG para máxima estabilidad de transmisiónBlindaje metálico F/UTP para protección contra interferenciasCertificación 10GBase-T con rendimiento verificado hasta 100 metrosForro LSZH para instalaciones con requisitos de seguridad ambientalSoporte de frecuencias de hasta 500 MHzCruceta central integrada para separación y aislamiento de paresCompatible con PoE IEEE 802.3at y redes inalámbricas de alta densidad<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;'><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Categoría</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>Cat6A</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Tipo de blindaje</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>F/UTP (lámina metálica)</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Conductores</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>4 pares, cobre sólido 23 AWG</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Aplicación certificada</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>10GBase-T</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Alcance 10GBase-T</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>Hasta 100 metros</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Ancho de banda</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>Hasta 500 MHz</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Recubrimiento</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>LSZH (bajo humo, cero halógenos)</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Longitud</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>305 metros (1000 pies)</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Color</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>Azul</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Soporte PoE</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>IEEE 802.3at</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px;'><div style='font-size: 0.85em; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Estructura interna</div><div style='font-weight: bold; color: inherit;'>Cruceta central integrada</div></div></div><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Aplicaciones recomendadas</h3><ul style='padding-left: 20px;'>Redes de voz, datos y video de alta velocidadInstalaciones de CCTV IP megapixelRedes inalámbricas de alta densidadPower over Ethernet (PoE) IEEE 802.3atSistemas de cableado estructurado 10GBase-T</div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Blindaje metálico que minimiza interferencias electromagnéticas
Característica 2	Certificación 10GBase-T con alcance de 100 metros
Característica 3	Recubrimiento LSZH para protección ante incendios
Característica 4	Soporte de frecuencias hasta 500 MHz
Característica 5	Cruceta central integrada para separación de pares
Característica 6	Compatible con PoE IEEE 802.3at y redes inalámbricas