



Cable UTP / Categoría 6 / 24 AWG / 305 m (1000 ft) / Cobre Sólido / PVC CM / 250 MHz / Reelex

SKU: PUC6C04BU-FE Marca: PANDUIT Categoría: Categoría 6

\$8,650.12

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 U/UTP de Categoría 6 diseñado para infraestructuras de red de alto rendimiento en entornos comerciales y empresariales. Los conductores de cobre sólido de 24 AWG con aislamiento de polímero HDPE garantizan transmisión estable hasta 250 MHz. La cinta divisoria separa los pares trenzados para preservar la integridad de la señal a lo largo de los 305 metros de bobina. La cubierta PVC con clasificación CM e ignífuga UL 1685 permite su instalación en espacios interiores con requerimientos de seguridad contra incendios. Apto para aplicaciones convergentes incluyendo redes de datos Gigabit Ethernet, telefonía IP, video vigilancia HD, redes inalámbricas y alimentación PoE según estándares IEEE 802.3af y 802.3at.</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;'>• Normas: ANSI/TIA-568.2-D, IEC 61156-5 (componentes Categoría 6)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Conductor: Cobre sólido 24 AWG, aislamiento HDPE<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Configuración: 4 pares trenzados con divisor transversal<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Cubierta: PVC, clasificación CM<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Clasificación de flama: UL 1685<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Frecuencia de operación: Hasta 250 MHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rendimiento certificado: Hasta 100 metros<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Marcas de longitud: Cada 1 metro<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Color: Azul<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Empaque: Reelex<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Aplicaciones: Voz/datos/video de alta velocidad, CCTV IP megapixel, TurboHD (TVI), redes inalámbricas, PoE IEEE 802.3af/802.3at</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); padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Categoría: 6<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Frecuencia máxima: 250 MHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Distancia certificada: 100 m (328 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>AWG: 24<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>PoE: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Conductor: Cobre sólido<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Aislamiento: Polímero HDPE<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cubierta: PVC (CM)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Clasificación flama: UL 1685<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Diámetro nominal: 5.8 mm (0.229 in)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Longitud: 305 m (1000 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso: 12 kg/305m (26 lbs)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Color: Azul</div></div><div style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</div><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Bobina cable UTP Categoría 6</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Certificación ANSI/TIA-568.2-D e IEC 61156-5 para instalaciones profesionales
Característica 2	Divisor transversal que mantiene separación constante de pares trenzados
Característica 3	Cubierta PVC CM con clasificación ignífuga UL 1685 para seguridad en edificios
Característica 4	Marcas de longitud cada metro para mediciones precisas sin desperdicio
Característica 5	Compatible con PoE IEEE 802.3af/at para alimentación de dispositivos remotos
Característica 6	Aplicaciones convergentes de voz, datos, video IP y redes inalámbricas