



Bobina de Cable UTP Cat6 / 4 Pares / 23 AWG / LSOH / 305 m (1000 pies) / Violeta

SKU: 9C6L4-E3-RXA Marca: SIEMON Categoría: Categoría 6

\$6,487.47

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 UTP de alto desempeño Categoría 6 está diseñado para infraestructuras de red que demandan transmisión confiable de voz, datos y video a alta velocidad. Su construcción con conductor de cobre sólido de 23 AWG y certificación hasta 100 metros garantiza estabilidad eléctrica en instalaciones horizontales exigentes. La cubierta LSOH (bajo humo, cero halógenos) minimiza la emisión de gases tóxicos y opacidad de humo en caso de incendio, priorizando la seguridad de personas y equipos en entornos corporativos, centros de datos y edificios inteligentes. Opera eficientemente hasta 250 MHz, soportando aplicaciones PoE y redes Gigabit Ethernet con márgenes superiores a los requerimientos de la norma.</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: 20px;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Cumple y excede estándares TIA/EIA e ISO/IEC Categoría 6/Clase E<li style='margin-bottom: 6px;'>Rendimiento certificado hasta 100 metros de canal<li style='margin-bottom: 6px;'>Conductor de cobre sólido 23 AWG para óptima conductividad<li style='margin-bottom: 6px;'>Frecuencia de operación hasta 250 MHz<li style='margin-bottom: 6px;'>Cubierta LSOH: bajo humo y cero halógenos<li style='margin-bottom: 6px;'>Compatible con redes voz/datos/video de alta velocidad<li style='margin-bottom: 6px;'>Soporta Power over Ethernet IEEE 802.3af y 802.3at<li style='margin-bottom: 6px;'>Aplicaciones: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T<li style='margin-bottom: 6px;'>Ideal para CCTV IP megapixel y redes inalámbricas<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 12px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 20px;'><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Categoría</div><div style='font-weight: 600;'>Cat6 / Clase E</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Pares</div><div style='font-weight: 600;'>4 pares trenzados</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Longitud</div><div style='font-weight: 600;'>305 m (1000 pies)</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Frecuencia</div><div style='font-weight: 600;'>Hasta 250 MHz</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Cubierta</div><div style='font-weight: 600;'>LSOH (bajo humo, cero halógenos)</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Color</div><div style='font-weight: 600;'>Violeta</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Empaque</div><div style='font-weight: 600;'>Bobina Reellex</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Rendimiento certificado</div><div style='font-weight: 600;'>Hasta 100 metros</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Estándares</div><div style='font-weight: 600;'>TIA/EIA e ISO/IEC</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Aplicaciones PoE</div><div style='font-weight: 600;'>IEEE 802.3af / 802.3at</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'>Ethernet soportado</div><div style='font-weight: 600;'>10/100/1000Base-T</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; margin-bottom: 20px;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Infraestructura de cableado estructurado horizontal<li style='margin-bottom: 6px;'>Redes de voz, datos y video de alta velocidad<li style='margin-bottom: 6px;'>Instalaciones de CCTV IP y megapixel<li style='margin-bottom: 6px;'>Redes inalámbricas y puntos de acceso<li style='margin-bottom: 6px;'>Suministro de energía PoE para dispositivos terminales<li style='margin-bottom: 6px;'>Entornos que requieren materiales de baja emisión de humo y halógenos</div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Margen superior sobre estándares TIA/EIA e ISO/IEC
Característica 2	Certificado hasta 100 metros de rendimiento
Característica 3	Soporta PoE IEEE 802.3af y 802.3at
Característica 4	Compatible con 10/100/1000Base-T
Característica 5	Ideal para CCTV IP megapixel y redes inalámbricas
Característica 6	Frecuencia de operación hasta 250 MHz