



Bobina de Cable Planta Externa con Gel, de 4 Pares, Cat6A, UTP, Color Negro, 305 Metros (1000 Pies)

SKU: PUO6X04BL-CEG    Marca: PANDUIT    Categoría: Categoría 6A

\$22,872.76

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Sección de descripción principal --> <div style='margin-bottom: 30px; font-size: 15px; color: inherit;'> <p style='margin: 0 0 15px 0; padding: 0; color: inherit;'>El cable OSP de Categoría 6A cumple con los estándares de componentes de Categoría 6A IEC 61156-5 y ANSI/TIA 568.2-D. Los conductores son 23 AWG con aislamiento de polietileno espumado. Cuenta con construcción rellena de gel para evitar la migración de humedad en aplicaciones subterráneas y húmedas y un amplio rango de temperatura para entornos climáticos extremos. Los conductores de cobre están trenzados en pares, separados por un separador, y cubiertos con una barrera contra la diafonía y un forro de polietileno (PE) resistente a los rayos UV y a la abrasión. La barrera de diafonía exógena no debe conectarse a tierra. El producto debe usarse en instalaciones con tubería únicamente. No se debe utilizar en instalaciones aéreas o de enterrado directo.</p> </div> <!-- Sección de especificaciones técnicas --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Especificaciones Técnicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px; color: inherit;'><strong style='color: inherit;'>Rendimiento:</strong> Canal certificado en una configuración de 4 conectores hasta 100 metros y supera los estándares ISO 11801 Clase Ea y ANSI / TIA568-2.D Categoría 6A para admitir la transmisión 10GBASE-T a través de sistemas de cableado de par trenzado como parte del Sistema de cableado de cobre Panduit® TX6A™.</li> <li style='margin-bottom: 5px; color: inherit;'><strong style='color: inherit;'>Conductores y Aislantes:</strong> cobre sólido de 23 AWG aislado con polietileno espumado.</li> <li style='margin-bottom: 5px; color: inherit;'><strong style='color: inherit;'>Clasificación de inflamabilidad:</strong> EN50575 Euroclase Fca</li> <li style='margin-bottom: 5px; color: inherit;'><strong style='color: inherit;'>Cumplimiento de PoE:</strong> cumple con IEEE 802.3af, IEEE 802.3at e IEEE 802.3bt para aplicaciones PoE.</li> <li style='margin-bottom: 5px; color: inherit;'><strong style='color: inherit;'>Tensión Máxima de Instalación:</strong> 25 lbf (110N).</li> <li style='margin-bottom: 5px; color: inherit;'><strong style='color: inherit;'>Clasificación de temperatura:</strong> -40°C a 80°C (-40°F a 176°F) durante la operación y 0°C a 50°C (32°F a 122°F) durante la instalación.</li> <li style='margin-bottom: 5px; color: inherit;'><strong style='color: inherit;'>Forro del cable:</strong> Polietileno (PE) negro resistente a los rayos UV y a la abrasión.</li> <li style='margin-bottom: 5px; color: inherit;'><strong style='color: inherit;'>Diámetro Nominal:</strong> 8.2 mm (0,323 pulgadas)</li> <li style='margin-bottom: 5px; color: inherit;'><strong style='color: inherit;'>Peso del Cable:</strong> 32 kg / 305 m (71 libras / 1000 pies)</li> </ul> </div> <!-- Sección de imagen --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;' src='https://ftp3..mx/usuarios/fotos/PUO6X04BLCEG/190399-captura\_de\_pantalla\_2021-12-22\_a\_la(s)\_10.10.14.png' alt=''> </div> <!-- Separador final --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                           |
|------------------|-------------------------------------------|
| Característica 1 | Protección gel contra humedad subterránea |
| Característica 2 | Rango -40°C a 80°C para climas extremos   |
| Característica 3 | Forro PE negro resistente UV y abrasión   |
| Característica 4 | Certificado 10GBASE-T hasta 100 metros    |
| Característica 5 | Aislamiento de polietileno espumado       |
| Característica 6 | Separador de pares para reducir diafonía  |