



Cable Híbrido Fotoeléctrico / Monomodo G.657A2 / 80 m (262.5 ft) / XC/UPC / 26 AWG / Interior / UL94-V0

SKU: E05DC2078    Marca: HUAWEI    Categoría: Cable de Fibra Óptica

\$898.85

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 híbrido fotoeléctrico monomodo diseñado para arquitecturas FTTO (Fiber To The Office) y despliegues de acceso óptico en interiores. Integra fibra óptica G.657A2 de alta flexibilidad con conductores de cobre 26 AWG, permitiendo la transmisión simultánea de señales de datos y alimentación eléctrica (48-56 V DC, 0.25 A) en una única infraestructura cableada. Los conectores XC/UPC en ambos extremos garantizan bajas pérdidas de reflexión, mientras que su perfil compacto de 1.8x4.2 mm facilita instalaciones discretas en canaletas, falsos techos y espacios de paso limitados. Cumple con estándares internacionales IEC 60794, ITU G.657 y directiva RoHS 2.0, con clasificación ignífuga UL94-V0 para entornos corporativos y de oficina.</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;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Tipo:</span> Cable fotoeléctrico ramal</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Ambiente de instalación:</span> Interior</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Embalaje:</span> Empaquetado independiente</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Temperatura operativa:</span> -10°C a +60°C</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Humedad operativa:</span> 0% a 95% a 40°C</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Tensión nominal:</span> 48-56 V DC</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Corriente nominal:</span> 0.25 A DC</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Rating ignífugo:</span> UL94-V0</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Resistencia a tensión (corto plazo):</span> 150 N</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Dimensiones del cable:</span> 1.8 x 4.2 mm</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Color:</span> Blanco</li><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;"><span style="font-weight: bold; opacity: 0.8;">Estándares:</span> IEC 60794, ITU G.657, RoHS 2.0</li></ul></div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Especificaciones de Fibra Óptica</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Modo de fibra:</span> Monomodo</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Tipo de fibra:</span> G.657A2</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Atenuación máxima (1310 nm):</span> 0.35 dB/km</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Atenuación máxima (1550 nm):</span> 0.21 dB/km</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Color de fibra:</span> Transparente</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Conector:</span> XC/UPC (ambos extremos)</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Longitud:</span> 80 m (262.5 ft)</li></ul></div><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Especificaciones Eléctricas y Físicas</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Conductores:</span> Cobre 26 AWG</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Sección del cable:</span> 1.8 x 4.2 mm</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Resistencia tensión corto plazo:</span> 150 N</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Resistencia tensión largo plazo:</span> 80 N</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Tensión nominal:</span> 48-56 V DC</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Corriente nominal:</span> 0.25 A DC</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Rating ignífugo:</span> UL94-V0</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Color:</span> Blanco</li></ul></div></div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;"><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Condiciones Ambientales y Normativas</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Ambiente:</span> Interior</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Temperatura operativa:</span> -10°C a +60°C</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Humedad operativa:</span> 0% a 95% a 40°C</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Estándar IEC:</span> 60794</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Estándar ITU:</span> G.657</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);"><span style="font-weight: bold;">Directiva:</span> RoHS 2.0</li></ul></div><div style="flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Contenido del Paquete</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Cable híbrido fotoeléctrico monomodo 80 m con conectores XC/UPC</li><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Empaquetado independiente</li></ul></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Transmisión simultánea de datos y energía en un solo cable                |
| Característica 2 | Atenuación 0.35 dB/km a 1310 nm para enlaces de baja pérdida              |
| Característica 3 | Sección compacta 1.8x4.2 mm para pasacables reducidos                     |
| Característica 4 | Tensión nominal 48-56 V DC para alimentación remota de dispositivos       |
| Característica 5 | Rango operativo -10°C a +60°C con humedad hasta 95%                       |
| Característica 6 | Cumplimiento IEC 60794, ITU G.657 y RoHS 2.0 para instalaciones reguladas |