



Jumper de Fibra Óptica Multimodo 50/125 OM3 XGLO, LC-LC Duplex, OFNR, Color Aqua, 1 Metro (3.28 Pies)

SKU: FJ2-LCLC5L01AQ Marca: SIEMON Categoría: Jumpers y Pigtails

\$906.18

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 general --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h2 style='font-size: 24px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 8px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Descripción General</h2> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'>Los cables de Fibra Óptica XGLO son ideales para aplicaciones de fibra con soporte de 10 Gigabits a través de distancias extendidas y redes troncales de próxima generación.</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'>La Fibra Óptica cumple con el estándar Gigabit IEEE 802.3, así como IEC-60793-2-10 y TIA-492AAAC (OM3), TIA-942AAAD (OM4).</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'>Estos jumpers ópticos ofrecen un pulido de conector superior que cumple con especificaciones estrictas de Telcordia y ISO/IEC para geometría de superficie final y excede todos los requisitos ANSI/TIA y ISO/IEC de pérdida de inserción y pérdida de retorno.</p> </div> <!-- Sección de características principales --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Soporte de 10 gigabits para largas distancias <li style='margin-bottom: 5px;'>Cumple con el estándar Gigabit IEEE 802.3 <li style='margin-bottom: 5px;'>Compatible con IEC-60793-2-10 estándar <li style='margin-bottom: 5px;'>Normativas TIA-492AAAC (OM3) y TIA-942AAAD (OM4) <li style='margin-bottom: 5px;'>Ideal para redes troncales de próxima generación <li style='margin-bottom: 5px;'>Cable optimizado para ancho de banda láser que reduce impurezas en el núcleo de la fibra <li style='margin-bottom: 5px;'>Conectores beige con funda color aqua para multimodo <li style='margin-bottom: 5px;'>Incluye tapas de polvo para proteger el pulido de los conectores <li style='margin-bottom: 5px;'>Excede los requisitos TIA/EIA e ISO/IEC para envejecimiento, exposición a humedad, temperaturas extremas, impacto, vibración, resistencia de acoplamiento y cable a estrés y deformación </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; color: inherit; opacity: 0.8;'>Especificaciones Técnicas</h3> <!-- Tabla de rendimiento --> <div style='overflow-x: auto; margin: 20px 0;'> <table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'> <thead> <tr style='background-color: rgba(150, 150, 150, 0.1);'> <th style='padding: 12px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); text-align: left;'>Parámetro</th> <th style='padding: 12px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); text-align: left;'>OM3</th> <th style='padding: 12px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); text-align: left;'>OM4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Ancho de Banda Mínimo (MHz·km) a 850nm</td> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>1500 (OFL)</td> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>2000 (EMB)</td> </tr> <tr> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Ancho de Banda Mínimo (MHz·km) a 1300nm</td> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>500 (OFL)</td> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>500 (OFL)</td> </tr> <tr> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Pérdida de Inserción Máxima (dB)</td> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>0.25 (0.10 típico)</td> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>0.40 (0.10 típico)</td> </tr> <tr> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>Pérdida de Retorno Mínima (dB)</td> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>30 (35 típico)</td> <td style='padding: 10px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3);'>55 (60 típico)</td> </tr> </tbody> </table> </div> <!-- Especificaciones de construcción --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-top: 20px;'> <div style='flex: 1 1 250px; min-width: 220px;'> <h4 style='font-size: 18px; border-bottom: 1px solid currentColor; padding-bottom: 4px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Construcción</h4> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipo: Jumper de Fibra Óptica Multimodo <li style='margin-bottom: 5px;'>Estructura: Duplex <li style='margin-bottom: 5px;'>Color: Aqua <li style='margin-bottom: 5px;'>Estándar de Cable: OFNR (Riser) </div> <div style='flex: 1 1 250px; min-width: 220px;'> <h4 style='font-size: 18px; border-bottom: 1px solid currentColor; padding-bottom: 4px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Conectores</h4> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipo de Fibra: 50/125 µm <li style='margin-bottom: 5px;'>Longitud de Onda: 850nm y 1300nm <li style='margin-bottom: 5px;'>Calidad de Pulido: Excede requisitos ANSI/TIA y ISO/IEC </div> <div style='flex: 1 1 250px; min-width: 220px;'> <h4 style='font-size: 18px; border-bottom: 1px solid currentColor; padding-bottom: 4px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Ópticas</h4> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Longitud: 1 Metro <li style='margin-bottom: 5px;'>Garantía: 20 años <li style='margin-bottom: 5px;'>Material del Cable: PVC <li style='margin-bottom: 5px;'>Diámetro del Cable: 3.0mm </div> <div style='flex: 1 1 250px; min-width: 220px;'> <h4 style='font-size: 18px; border-bottom: 1px solid currentColor; padding-bottom: 4px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Aplicaciones</h4> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Redes de datos de alta velocidad hasta 10 Gigabits <li style='margin-bottom: 5px;'>Redes troncales de próxima generación <li style='margin-bottom: 5px;'>Centros de datos y salas de servidores <li style='margin-bottom: 5px;'>Sistemas de comunicación de campus <li style='margin-bottom: 5px;'>Infraestructuras de fibra óptica estructurada </div> <!-- Sección de información de pedido --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Información de Pedido</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Modelo: FJ2LCLC5L01AQ <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipo: LC-LC Duplex <li style='margin-bottom: 5px;'>Longitud: 1 Metro (01=1m) <li style='margin-bottom: 5px;'>Color: Aqua <li style='margin-bottom: 5px;'>Estándar: OM3 <li style='margin-bottom: 5px;'>Clasificación: OFNR (Riser) <li style='margin-bottom: 5px;'>Empaquetado: Empaque estándar (100 unidades por caja para pedidos a granel) </div> <!-- Sección de cumplimiento normativo --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Cumplimiento Normativo</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>IEEE 802.3 10 Gigabit Ethernet <li style='margin-bottom: 5px;'>IEC-60793-2-10 <li style='margin-bottom: 5px;'>TIA-492AAAC (OM3) <li style='margin-bottom: 5px;'>TIA-942AAAD (OM4) <li style='margin-bottom: 5px;'>Telcordia GR-326-CORE <li style='margin-bottom: 5px;'>ISO/IEC 11801 <li style='margin-bottom: 5px;'>RoHS Compliant </div> <!-- Separador final --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Soporte 10 Gigabits para distancias extendidas
Característica 2	Pulido de conector superior Telcordia/ISO
Característica 3	Excede requisitos ANSI/TIA de pérdida de inserción
Característica 4	Cumple normativa IEEE 802.3 Gigabit
Característica 5	Compatible con estándar IEC-60793-2-10
Característica 6	Certificado TIA-492AAAC OM3 y TIA-942AAAD OM4