



Kit de Pigtails / Multimodo OM3 50/125 μm / Conector LC / 2 Metros (6.56 Pies) / 6 Piezas / Recubrimiento 900 μm

SKU: LP-FO-MM-PIG-06-LC Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Jumpers y Pigtails

\$147.10

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 16px; line-height: 1.6; margin-bottom: 20px; border-left: 3px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-left: 15px;'>Este kit de 6 pigtails de fibra óptica multimodo OM3 está diseñado para instalaciones profesionales en centros de datos, redes LAN y entornos de telecomunicaciones. Cada pigtail incorpora conectores LC dúplex de alta precisión con recubrimiento de 900 μm que garantiza protección mecánica durante el manejo y empalme. La fibra 50/125 μm soporta aplicaciones de alta velocidad con atenuación controlada en las ventanas de 1310 nm y 1550 nm. La longitud de 2 metros (6.56 pies) facilita la organización en patch panels y cajas de distribución óptica.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600; margin: 25px 0 15px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; list-style: none; padding: 0; margin: 0 0 25px 0;'><li style='color: inherit; background-color: transparent; padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15); display: flex; align-items: baseline;'>Fibra: Multimodo OM3 50/125 μm<li style='color: inherit; background-color: transparent; padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15); display: flex; align-items: baseline;'>Conector: LC dúplex, color aqua<li style='color: inherit; background-color: transparent; padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15); display: flex; align-items: baseline;'>Recubrimiento: 900 μm (0.9 mm)<li style='color: inherit; background-color: transparent; padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15); display: flex; align-items: baseline;'>Longitud: 2 metros (6.56 pies)<li style='color: inherit; background-color: transparent; padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.15); display: flex; align-items: baseline;'>Cantidad: 6 piezas por kit<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600; margin: 25px 0 15px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Propiedades Ópticas</h4><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 13px; line-height: 1.7;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Atenuación @1310 nm≤0.35 dB/km</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Atenuación @1550 nm≤0.21 dB/km</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Desviación concéntrica≤0.35 dB/km</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Dispersión @1310 nm≤3.5 ps/nm-km</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Dispersión @1550 nm≤18 ps/nm-km</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Longitud onda corte≤1260 nm</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Atenuación inhomogeneidad≤0.05 dB/km</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0;'>Campo modal @1310 nm8.8±0.4 μm</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 14px; font-weight: 600; margin: 0 0 12px 0; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); padding-bottom: 6px;'>Propiedades Mecánicas</h4><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 13px; line-height: 1.7;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Diámetro revestimiento125±1.0 μm</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Desviación concéntrica≤0.6 μm</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Resistencia mecánica≥1.05%</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Prueba de estrés≥1.05%</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Resistencia fatiga (Nd)≥22</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0;'>Fuerza de extracción1.3–8.9 N</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 14px; font-weight: 600; margin: 0 0 12px 0; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); padding-bottom: 6px;'>Condiciones de Operación</h4><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 13px; line-height: 1.7;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Temperatura operación-40°C a +75°C</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Longitud de onda operación1310/1550 nm</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.1);'>Estándar de prueba IL≤0.30 dB</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; justify-content: space-between; padding: 4px 0;'>Estándar de prueba RL≥60 dB</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 14px; font-weight: 600; margin: 0 0 10px 0;'>Aplicaciones Recomendadas</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 13px; line-height: 1.6; margin: 0;'>Empalmes en cajas de distribución óptica, terminación de cables troncales en patch panels, interconexión de equipos activos con interfaces LC, redes de área local de alta velocidad (10G/40G/100G Ethernet), y centros de datos con infraestructura de fibra multimodo OM3.</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Atenuación 70.35 dB/km @1310 nm para enlaces de baja pérdida
Característica 2	Rango operativo -40°C a +75°C para entornos extremos
Característica 3	Conectores LC dúplex de alta precisión con alineación estable
Característica 4	Recubrimiento 900 μm que protege la fibra durante instalación
Característica 5	Kit de 6 unidades para despliegues escalables de red
Característica 6	Retorno de pérdida 760 dB para señales ópticas limpias