



Cable de Fibra Óptica Multimodo OM3 50/125 / 12 Hilos / Tight Buffer 900µm / OFNR Riser / Dieléctrico / Hasta 2000 m (6562 pies)

SKU: LP-IC-OM3-R-12 Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Cable

\$42.41

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;*>El cable de fibra óptica multimodo OM3 está diseñado para instalaciones interiores horizontales y verticales que demandan alta seguridad y rendimiento. Su forro retardante al fuego OFNR Riser permite despliegue en ductos, canaletas y espacios entre pisos sin riesgo de propagación de llamas. Los 12 hilos con tight buffer de 900µm facilitan la terminación directa en conectores, reduciendo tiempos de instalación. La fibra OM3 50/125 ofrece ancho de banda optimizado para aplicaciones 10 Gigabit Ethernet en distancias cortas y medias. Su construcción dieléctrica elimina preocupaciones de puesta a tierra, mientras que la robusta resistencia mecánica asegura integridad durante y después del tendido.</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: 24px;*>Forro OFNR Riser retardante al fuego para máxima seguridad en instalaciones verticalesFibra óptica multimodo OM3 50/125 optimizada para transmisión 10G12 hilos individuales con tight buffer de 900µm para terminación directaConstrucción dieléctrica sin elementos metálicosResistencia al aplastamiento de 500 N/10 cmDiámetro nominal de 6.5 ± 0.5 mm para fácil manejo en espacios reducidosTemperatura operativa de -10°C a +60°CDisponible en tramos continuos de hasta 2000 m (6562 pies)<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 24px;*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Fibra Óptica</div><div style='color: inherit;*>OM3 50/125 µm multimodo</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Hilos / Buffer</div><div style='color: inherit;*>12 hilos / Tight buffer 900 µm</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Forro / Clasificación</div><div style='color: inherit;*>OFNR Riser / Dieléctrico</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Diámetro Nominal</div><div style='color: inherit;*>6.5 ± 0.5 mm</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Resistencia al Aplastamiento</div><div style='color: inherit;*>500 N / 10 cm</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Temperatura Operativa</div><div style='color: inherit;*>-10°C ~ +60°C</div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Radio Mínimo Curvatura</div><div style='color: inherit;*>20D / Operación: 10D</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Longitud Máxima Continua</div><div style='color: inherit;*>2000 m (6562 pies)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Cumplimiento Mecánico y Ambiental</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 24px;*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Tensión</div><div style='color: inherit;*>IEC 60794-1-2-E1</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Aplastamiento</div><div style='color: inherit;*>IEC 60794-1-2-E3</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Impacto</div><div style='color: inherit;*>IEC 60794-1-2-E4</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;*>Doble兹</div><div style='color: inherit;*>IEC 60794-1-2-E6</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Forro OFNR retardante al fuego para máxima seguridad
Característica 2	Fibra OM3 optimizada para transmisión 10G
Característica 3	Resistencia al aplastamiento de 500 N/10 cm
Característica 4	Diámetro compacto de 6.5 ± 0.5 mm
Característica 5	Operación confiable de -10°C a +60°C
Característica 6	Tight buffer de 900µm para fácil terminación