



Cable Jumper Fotovoltaico / MC4 / 1500 VCC / 30 A-40 A / IP67 / 1 m (3.3 ft) / UV Resistente

SKU: PVLRSJUMPER1M Marca: LONGI

\$64.60

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 jumper fotovoltaico con conectores MC4 diseñado para interconectar módulos solares en configuraciones de campo. Soporta tensiones de trabajo de 1500 VCC con capacidad de corriente dual de 30 A o 40 A según sección de conductor. La construcción con materiales resistentes a radiación UV y grado de protección IP67 garantiza desempeño continuo en condiciones ambientales severas, incluyendo exposición prolongada a luz solar directa, humedad y fluctuaciones térmicas extremas. La longitud de 1 metro permite flexibilidad en el espaciamento entre módulos manteniendo pérdidas eléctricas mínimas.</p></div><div style='margin-bottom: 25px;'><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;'>• Conectores MC4 con resistencia UV para ambientes severos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tensión máxima de trabajo: 1500 VCC<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Corriente nominal soportada: 30 A / 40 A<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Grado de protección IP67 para condiciones extremas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rango de temperatura de operación: -40 a 85 °C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Fuerza de inserción: ≤50 N / Fuerza de extracción: ≥50 N<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Especificación de línea de conexión: 4 mm² / 6 mm²<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Clase de llama: IEC 61215<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Nivel de seguridad: Clase II</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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: 0.8;'>Desempeño Eléctrico</h4><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Tensión máxima de trabajo: 1500 VCC</p><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Corriente nominal: 30 A / 40 A</p><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Especificación línea conexión: 4 mm² / 6 mm²</p><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Clase de llama: IEC 61215</p><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Nivel de seguridad: Clase II</p></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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: 0.8;'>Físicas y Ambientales</h4><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Grado de protección: IP67</p><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Rango temperatura ambiente: -40 a 85 °C</p><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Resistencia UV: Sí, para ambientes severos</p><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Fuerza inserción: ≤50 N</p><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Fuerza extracción: ≥50 N</p></div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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: 0.8;'>Contenido del Paquete</h4><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>• 1 x Cable jumper fotovoltaico MC4 de 1 metro</p><p style='margin: 5px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7;'>Conectores macho y hembra integrados en extremos</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conexión segura entre módulos fotovoltaicos con conectores MC4
Característica 2	Operación en ambientes severos con resistencia UV prolongada
Característica 3	Rango térmico extendido de -40 a 85 °C para climas extremos
Característica 4	Doble capacidad de corriente: 30 A con 4 mm² o 40 A con 6 mm²
Característica 5	Sellado IP67 contra polvo e inmersión temporal en agua
Característica 6	Fuerza de retención 750 N que evita desconexiones accidentales