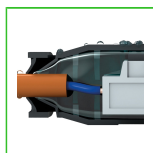
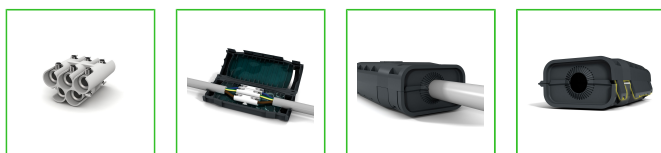




Empalme Unión Recta con Aislamiento en Gel Ø13-17mm / 5x1.5 - 6mm² 0.6/1kV IP68

SKU: 0018612203

Empalme Unión Recta con Aislamiento en Gel Ø13-17mm para conexiones seguras en **5x1.5 - 6mm²**, protección **IP68** y desempeño estable **0.6/1 kV**. Fabricado en **Italia** por **ETELEC (EVO103)**, con **resistencia UV**, **auto extingible** y **baja emisión de humos**. Instalación rápida **sin prensaestopas**, ideal para **riego**, **iluminación exterior**, **señalización** y **automatización**. Cumple **EN/CEI, LVD**, con **CE** y **RoHS**.



**COMPRALO EN NUESTRA
WEB**

Escanea el QR y compra el
producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos,
de iluminación y energías renovables!. Visita
nuestra página web www.vitelenergia.com.

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé

Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta

Av. Matta 1155,
Santiago.

Tienda Vitacura

Gerónimo de Alderete
1633, Vitacura.

Tienda Concepción

Av. Cristóbal Colón 9765,
Bodega A4, Hualpen,
Concepción.

Empalme Unión Recta con Aislamiento en Gel Ø13-17mm / 5x1.5 - 6mm² 0.6/1kV IP68

Este Empalme combina un conector de tornillo MC-RJ bimetálico de 5 polos (EN 60998-2-1) con gel precargado para sellar y proteger la unión incluso en exteriores. Compatible con 5x1.5 - 6 mm² y diametro exterior Ø13-17 mm, opera a 0.6/1 kV entre -20° a 90°C. Su carcasa compacta 145×56×35 mm, resistencia UV y comportamiento auto extingible con baja emisión de humos entregan seguridad y durabilidad. Con grado IP68, el Empalme evita ingreso de agua y polvo sin prensaestopas ni preenhebrado, reduciendo tiempos de montaje y retrabajos. Fabricado en Italia por ETELEC (modelo EVO103), es una solución confiable para riego, iluminación exterior, señalización de calzadas, jardines, fuentes, domótica y automatización—una instalación limpia, rápida y profesional.

✓ **Sellado IP68 sin accesorios extra:**

El Empalme logra IP68 gracias al gel precargado y al conector de tornillo 5 polos, sin prensaestopas ni piezas adicionales. Resultado: menos filtraciones, menos fallas y más tranquilidad bajo lluvia, riego o limpieza a presión moderada.

✓ **Compatibilidad y rendimiento eléctrico:**

Apto para 5x1.5 - 6 mm² con Ø13-17 mm, en 0.6/1 kV. Minimiza caídas de tensión y micro-movimientos, ofreciendo continuidad eléctrica constante en aplicaciones de exterior.

✓ **Seguridad en incendio y humos:**

Material auto extingible (EN 60695-2-11) con baja emisión de humos tóxicos (CEI 20-37/2-1). Diseñado para priorizar seguridad del entorno, personas y equipos, sin sacrificar facilidad de montaje.

✓ **Alojamiento flexible patentado:**

Los alojamientos se adaptan a variaciones dentro del rango Ø13-17 mm y, junto con el gel, permiten certificar IP68 (EN 60529) sin preenhebrado. Menos puntos de ingreso de agua y polvo.

✓ **Gel de larga duración:**

Conserva propiedades aislantes a lo largo del tiempo, bloquea la capilaridad de humedad en los conductores y reduce la condensación interna. La unión del Empalme permanece protegida temporada tras temporada.

Certificaciones & Normativas



FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	ETELEC
País de Fabricación	Italia
Modelo	EVO103
Tipo de Producto	Empalme con Unión Recta con Aislamiento en Gel
Color	Negro
Voltaje Nominal	0.6/1kV
Diámetro Exterior (mm)	Diámetro Exterior Cable Ø13-17mm
Rango de Secciones	5x1.5 - 6mm ²
Temperatura de Operación	-20° a 90°C
Índice de Protección	IP68
Comportamiento al Fuego	Auto extingible (EN 60695-2-11) & Baja emisión de humos tóxicos (CEI 20-37/2-1)
Tipo de Conector	Conector de tornillo MC-RJ 5 Polos Bimetálico (EN 60998-2-1)
Resistencia UV	Sí
Dimensiones	145x56x35mm
Accesorios Incluidos	Conector de tornillo 5 polos
Normativa	EN, CEI, LVD
Certificaciones	CE, RoHS

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web www.vitelenergia.com y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al:
(+56) 22927 9200 o escribirnos a:
comercial@vitel.cl

Aplicacion

Conectar, aislar y proteger sistemas de riego, iluminación exterior, señalización vial y de calzadas, jardines, fuentes, automatización, domótica, barreras, portones, etc

Producto Nuevo

SI

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt² en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.

