

Mufa Unión Recta Termo Contraíble Monopolar 50-120mm2 17kV

SKU: 0018612090

La **Mufa Unión Recta ETELEC JT171201** es una solución robusta y confiable para realizar **empalmes eléctricos en media tensión (17kV)**. Diseñada para cables unipolares de **50 a 120mm²**, con aislamiento **polimérico (XLPE, PVC, PE o EPR)** y pantalla de alambre o cinta. El kit incluye **funda coextruida de doble pared, funda exterior con sellante, trenzado de cobre estañado** e instrucciones. Su estructura **libre de halógenos** y **resistente a los rayos UV** la hace apta para **instalaciones exteriores** y exigentes condiciones ambientales. Cumple normativa **CENELEC HD 629.1 S2** y certificación **RoHS**. Con un largo de **600mm**, es ideal para conexiones eléctricas duraderas y seguras en redes de distribución o proyectos industriales.

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias 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.

Tienda Antofagasta
Av. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.

Mufa Unión Recta 50 - 120mm2 ETELEC JT171201

La **Mufa Unión Recta** ETELEC JT171201 es una solución técnica de alto rendimiento diseñada para garantizar empalmes seguros y duraderos en sistemas eléctricos de media tensión (17kV). Desarrollada en Italia para cables unipolares con aislamiento polimérico (PVC, XLPE, PE o EPR) y con pantalla de alambre o cinta, esta mufa terminal ofrece excelente aislamiento eléctrico, protección mecánica y estabilidad en ambientes exteriores gracias a su resistencia a los rayos UV.

? Rango de Secciones:
Permite conectar tramos de cable con secciones entre **50 y 120mm²**, asegurando una unión efectiva y confiable.

? Kit Completo:
Incluye funda coextruida de doble pared termocontraíble, funda exterior con sellante, trenzado de cobre estañado para conexión de pantalla a tierra, e instrucciones detalladas para una instalación precisa.

? Operatividad Extrema:
Diseñada para soportar un rango de operación de **-20°C a 120°C** y es libre de halógenos, lo que minimiza la emisión de gases tóxicos en caso de incendio.

? Dimensiones y Normativas:
Con una longitud total de **600mm**, facilita empalmes en configuraciones de difícil acceso. Además, cumple con la normativa europea **CENELEC HD 629.1 S2** y certificación **RoHS**.

? Aplicaciones:
Ideal para empalmes en redes subterráneas, mantenimiento industrial, proyectos de infraestructura energética y sistemas de media tensión en sectores críticos como minería, transporte y energía renovable.

? Beneficios:
Optar por esta mufa unión recta es asegurar una instalación confiable, segura y duradera, reduciendo fallas eléctricas y costos de mantenimiento gracias a su fácil aplicación mediante contracción térmica.

Conoce la prestigiosa marca ETELEC!

Habiendo entrado en el mundo de la media y baja tensión en el año 2000 para intentar satisfacer las necesidades de su mercado objetivo con productos de alta calidad, respetuosos con el medio ambiente y de diseño innovador, Etelec Italia continúa esta experiencia con la misma pasión y en busca de los mismos resultados.

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	ETELEC
País de Fabricación	Italia
Modelo	JT171201
Tipo de Producto	Mufa Unión Recta
Color	Negro
Voltaje de Operación	17 kV
Rango de Secciones	50 a 120mm2
Temperatura de Operación	-20 a 120°C
Libre de Halogeno	SI
Resistencia UV	Si
Largo	600mm
Accesorios Incluidos	Kit para 1x empalme unipolar: funda de doble pared coextruida; funda exterior con sellante; trenzado de cobre estañado; instrucciones
Normativa	CENELEC HD 629.1 S2
Certificaciones	RoHS
Aplicacion	Elaboración de Mufa Unión Recta para cables unipolares con aislamiento polimérico (PVC, EPR, PE, XLPE) con pantalla de alambre o cinta
Cantidad Contenida en Empaque	1 Kit para elaborar Mufa Unión Recta Monopolar

¿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 contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

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.