

Conector Aislado en Gel IPX8 para Cable hasta 4mm2 + Conector WAGO 1x5 Vías

SKU: 0018612196

SHELLBOX 215 con **IPX8**: conexión rápida en exterior con **WAGO 1x5 vías** para cables **0,2–4 mm² (24–12 AWG)**. Soporta **450 VAC** y **32 A**, carcasa rígida con **cierre a presión** rellena de **gel** para sellado total, **resistencia UV**, material **auto extinguible** y **sin caducidad**. Ideal para riego, iluminación, señalización y automatización.

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.

Conector Aislado en Gel IPX8 para Cable hasta 4mm2 + Conector WAGO 1x5 Vías

Este Conector Aislado combina una carcasa de polímero rígido con cierre a presión rellena de gel y un conector rápido tipo WAGO 1x5 vías (UL), logrando un sellado confiable IPX8 para instalaciones expuestas a humedad y salpicaduras. Compatible con 0,2–4 mm² (24–12 AWG), soporta 450 VAC y 32 A, manteniendo la continuidad eléctrica en sistemas de riego, iluminación exterior y automatización. Su formato compacto 42.5x32x16 mm, resistencia UV y material auto extinguible (EN 60695-2-11) aportan seguridad y durabilidad. Fabricado por ETELEC en Italia (modelo SHELLBOX 215), el Conector Aislado reduce tiempos de obra: abrir, insertar, cerrar y listo—uniones limpias, ordenadas y protegidas, sin resinas ni selladores adicionales.

Sello IPX8 con gel:
La cápsula rellena de gel envuelve la unión y bloquea la humedad, manteniendo protección IPX8 en ambientes exteriores, cajas de paso y zonas con riego o lavado.

Conexión rápida WAGO 1x5 vías:
Incluye conector rápido tipo WAGO (UL) que simplifica derivaciones y empalmes. Inserta el conductor y obtén contacto firme y repetible sin herramientas especiales.

Rango eléctrico profesional:
Diseñado para 450 VAC y 32 A con conductores de 0,2–4 mm² (24–12 AWG). Estabilidad de contacto y aislamiento constantes en aplicaciones exigentes.

Resistencia UV y seguridad al fuego:
Carcasa con resistencia UV y material auto extinguible (EN 60695-2-11) para mayor seguridad en espacios públicos y residenciales.

Compacto y reutilizable:
Formato 42.5x32x16 mm con cierre a presión que permite apertura controlada para inspección o rearmado; el gel vuelve a sellar al cerrar, manteniendo la protección.

Durabilidad y cumplimiento:
Sin caducidad declarada, CE, RoHS, normativas EN/UL. Ideal para riego, iluminación exterior, señalización y domótica donde la confiabilidad importa.

Certificaciones & Normativas

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	ETELEC
País de Fabricación	Italia
Modelo	SHELLBOX 215
Tipo de Producto	Conector Aislado en Gel
Color	Negro
Voltaje Nominal	450VAC
Corriente Nominal	32 A
Rango de Secciones	0.2 a 4mm2 (24 - 12AWG)
Material de Fabricación	Carcasa de polímero de plástico rígido con cierre a presión relleno de gel
Índice de Protección	IPX8
Comportamiento al Fuego	Auto extinguible (EN 60695-2-11)
Tipo de Conector	Conector Rápido tipo WAGO 1x5 Vías (UL)
Resistencia UV	Sí
Tiempo Máximo de Almacenaje	Sin Caducidad
Dimensiones	42.5x32x16mm
Accesorios Incluidos	Conector tipo WAGO
Normativa	EN, UL
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 contáctarnos 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

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.