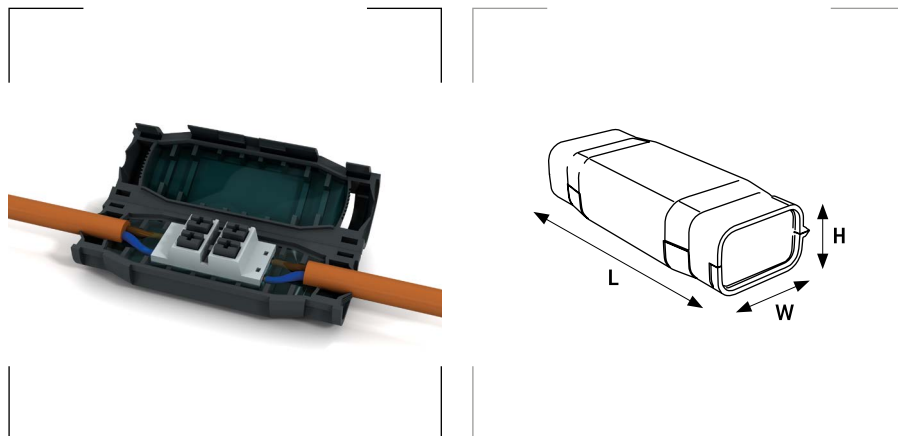


## Dispositivos de conexión IP68 en línea y en derivación con aislamiento en gel


**Grado de protección**

Polvo/agua: IP68.

**Catacterísticas**

 Tensión nominal: 450 V.  
 Baja emisión de humo y gases tóxicos  
 CEI 20-37/2-1, CEI 20-37/4.

**Certificados y normas aplicables**

 CEI EN 60998  
 EN 60695-2-11

**Temperatura de trabajo**

-20 °C hasta +90 °C

**Descripción**

El dispositivo de conexión más pequeño de la gama. Concebido y diseñado para cables de pequeña sección y para espacios reducidos de instalación.

Sólo 68 mm de largo y 24 mm de ancho, ¡tan pequeño como un píxel!

**Aplicaciones**

- Conexiones IP68 en línea y en derivación en T, para cables de baja tensión 300/500 V de hasta 3 polos.
- Conexión, aislamiento y protección de cables de pequeñas dimensiones, incluso con presencia de agua: señalización vial y de carreteras, jardines, fuentes, iluminación de paseos, iluminación interior residencial y ambiental, sistemas de iluminación LED, sistemas de vídeovigilancia, automatización industrial y civil (barreras, puertas).
- Instalación de cajas de empalme aéreas en falsos techos o en exteriores.
- Instalación en conductos, tubos corrugados, postes (EVO PX).

**Ventajas**

- Protección total IP68: agua, polvo, suciedad y agentes atmosféricos.
- No hay incremento de la humedad del cable por capilaridad.
- Pre-llenado: no hay que verter resina o gel.
- No hay prensaestopas ni componentes que deban instalarse previamente en los cables.
- Instalación rápida y fiable en espacios reducidos sin herramientas especiales.
- Dimensiones compactas.
- Agujeros de fijación para la instalación en la pared.
- 3 modelos de uso para varios tipos de cables.

Polos	Referencia	Artículo	Sección conductor mm <sup>2</sup>	Díámetro cables mm	Tensión y corriente nominal	L mm	W mm	H mm	Regleta incluida	Embalaje unidades
<b>En línea</b>										
	EV100	EVO PX	0,5 - 1,5	4,5 - 6,5	450 V 24 A	68	24	22		1
	EV101	EVO 01	0,75 - 2,5	6 - 8	450 V 24 A	72	28	24		1
<b>Derivación en T</b>										
	EV201D	EVO 01D	1 - 2,5	6 - 8	450 V 24 A	73	73	23		1