

Gel Box Connect

Mini-cajas estancas de conexionado con Gel y conectores incorporados listas para usar. **Gel Box Connect**

La incorporación de **bornes de conexión con tornillo allen** en las cajas GEL BOX CONNECT proporcionan una gran versatilidad para realizar pequeñas conexiones rectas o derivadas para cables de 1 a 6 mm².

La regleta de conexión es un elemento suelto, independiente, que facilita la colocación de los cables; finalizada la conexión, la regleta se fija al interior de la tapa con un solo click. Al cerrar la caja, la conexión penetra en el gel incorporado, listo para usar, lográndose una conexión IP-X8, con la capacidad para ser sumergida incluso bajo el agua.

Características:

- Listo para usar, re-accesible en todo momento
- Ideal para instalaciones exteriores, bajo tierra ó completamente sumergidas
- Bloque de conexión de fijación rápida
- Permite aplicar tensión inmediatamente
- Para conexiones rectas o derivadas
- Para cables aislados rígidos o flexibles desde a 1 a 6 mm²
- No caduca
- Libre de halógenos
- Resistente UV

Aprobaciones:

- EN 50393 y CEI 20-33 (con prueba debajo de chorro de agua y agua entre conductores del cable)
- Tensión de funcionamiento: 0,6/1kV
- Conector: 36 A
- Gel: UL 94-HB
- Grado de protección IP-X8
- Temperatura de funcionamiento: 90 °C
- Temperatura de instalación: -40 °C / +50 °C



Con conectores integrados
Reacesibles, no caducan
De aplicación inmediata



Ejemplos de Instalación



Mini-cajas aislantes con Gel

- Para hilo
- Con conector incluido

Modo de empleo

1. Realizar la conexión

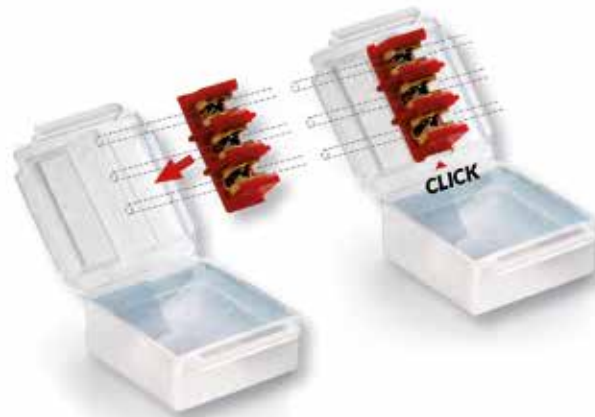


Conexión Recta

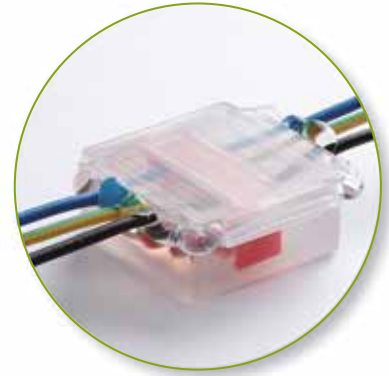


Conexión Derivada

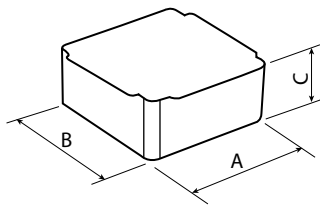
2. Fijar el borne a la tapa de la caja



3. Cerrar la caja



IP68
OFFICIALLY
TESTED | **IMQ**



● Para conductores de cobre

Capacidad conector Cant. x sección	Dimensiones externas (mm)			Referencia	Forma de suministro	Nº Kits en blíster	P.V.P. € Kit	Total € blíster
	Largo (A)	Ancho (B)	Alto (C)					
1 x 1-6 mm ²	50	x 29	x 22	BRAVO 1-6	Blíster	1	10,54	10,54
3 x 1-6 mm ²	53	x 49	x 22	BRAVO 3-6	Blíster	1	12,50	12,50
1 x 1-4 mm ²	41	x 28	x 19	MINIBRAVO 1	Blíster	3	6,69	20,08
2 x 1-4 mm ²	45	x 37	x 24	MINIBRAVO 2	Blíster	1	9,41	9,41
3 x 1-4 mm ²	53	x 39	x 24	MINIBRAVO 3	Blíster	1	11,40	11,40

