

Mini torpedos aislantes rellenos con Gel. IP-68 Little Joint

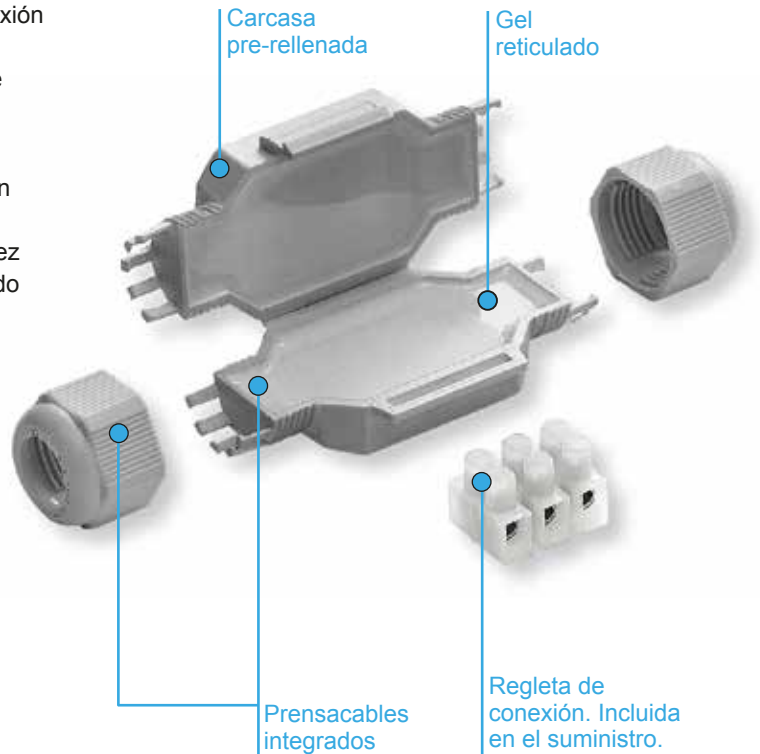
Empalmes estancos a base de gel reticulado para la conexión recta de cables con 2 o 3 conductores de 0,6/1kV.

Carcasa fabricada en material aislante auto-extinguible de gran solidez y resistencia a las pruebas de flexión y compresión.

Las prestaciones eléctricas de la conexión cumplen según sea el caso, con la norma CEI EN 50393, quedando asegurada la estanqueidad de la misma gracias a la solidez de la carcasa y a la eficacia del Gel polimérico ya reticulado de larga duración, y reaccesible en todo momento.

Características:

- Para instalaciones de hasta 0,6/1 kV.
- Prensacables y regletas de conexión incluidas.
- EN 50393 (con prueba debajo chorro de agua y agua entre conectores).
- Reaccesible tras largos períodos de trabajo.
- Gel: UL 94-HB, sin caducidad, no tóxico y seguro.
- Libres de halógenos y resistentes a los rayos UV.
- Temperatura de colocación: -40°C/+50°C.
- Temperatura de trabajo: <90 °C.
- Apto para uso soterrado o sumergido.
- Grado de protección IP-68.



**Con regletas de conexión incluidas
Reaccesibles, no caducan
De aplicación inmediata**

Ejemplos de instalación:



Estanqueidad IP-68

Su especial diseño permite al instalador integrarlo en instalaciones que deban soportar duras condiciones de trabajo en el exterior.



Instalaciones de iluminación en edificio, equipamiento y mobiliario urbano.



Iluminación de cortesía para escaleras y accesos peatonales.

Pequeños y compactos

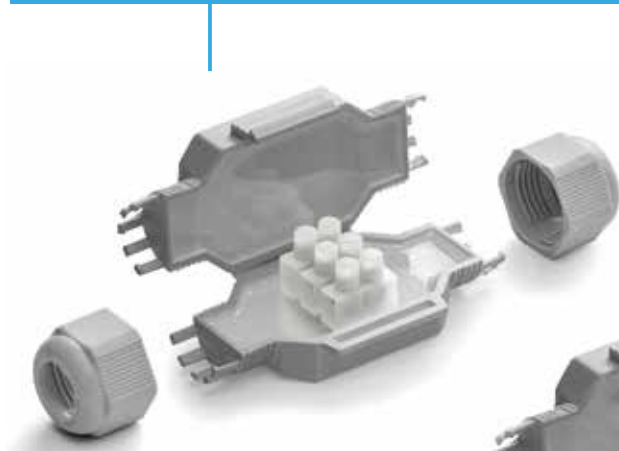
Gracias a las reducidas dimensiones y a la solidez de su carcasa los nuevos mini torpedos ofrecen una gran resistencia y duración de servicio.

Empalmes aislantes IP68 con Gel

- Con conector incluido
- Listos para usar

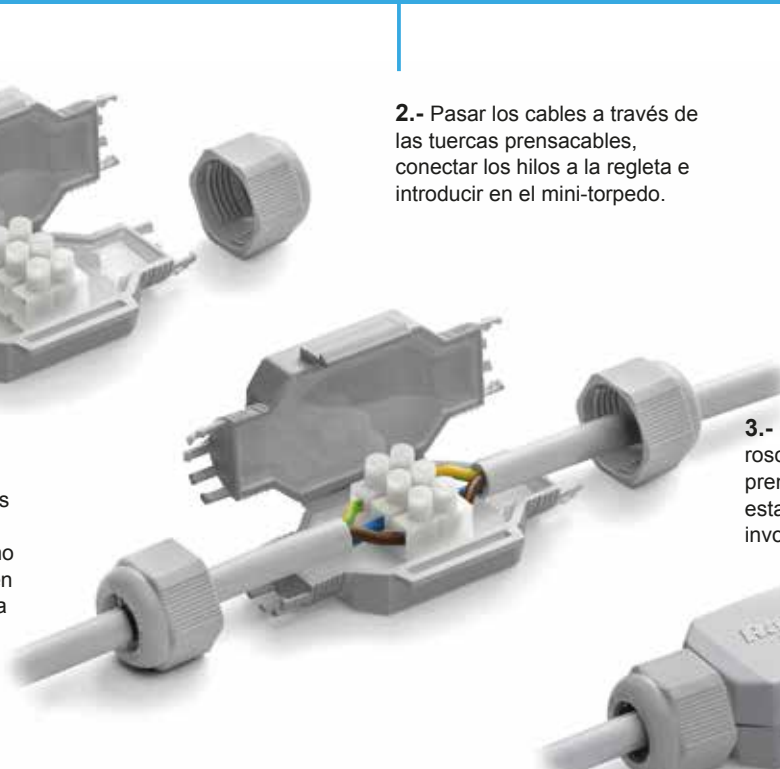
Modo de empleo

1. Presentar el empalme



1.- Seleccionar el empalme más adecuado en función del nº y calibre de conductores, así como de las dimensiones exteriores en función del espacio donde se ha de alojar.

2. Realizar la conexión

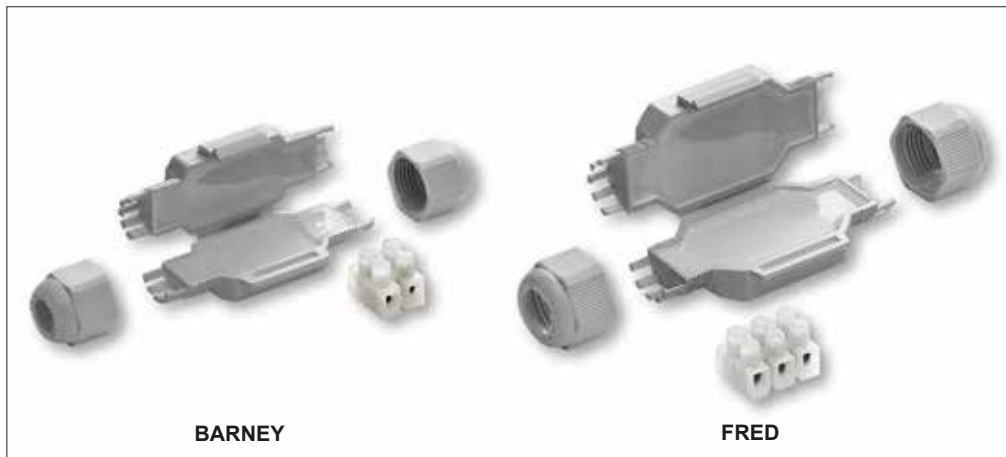


2.- Pasar los cables a través de las tuercas prensacables, conectar los hilos a la regleta e introducir en el mini-torpedo.

3. Asegurar la estanqueidad



3.- Cerrar la tapa a presión y roscar las tuercas de los prensacables para asegurar la estanqueidad y evitar tirones involuntarios de los cables.



IP68
OFFICIALLY
TESTED | **IMQ**

● Para conductores de cobre

Capacidad conector Cant. x sección	Dimensiones externas (mm)			Ø Cable mín-máx. (mm)	Referencia	Forma de suministro	Nº kits emb.	P.V.P. € Kit	Total € emb.
	Largo (A)	Ancho (B)	Alto (C)						
2 x 2,5 mm ²	75	x 28	x 19	6 - 10	BARNEY	Blister	1	8,50	8,50
					BARNEY MP	Bolsa	10	7,50	75,00
3 x 2,5 mm ²	80	x 36	x 23	8 - 13	FRED	Blister	1	9,50	9,50
					FRED MP	Bolsa	10	8,50	85,00

Torpedos aislantes con gel polimérico reticulado listos para usar IP-68 Rapid Joint +

IP68
OFFICIALLY
TESTED | IMQ

Empalmes estancos a base de gel reticulado, para la conexión recta de cables de 0,6/1kV de hasta 5 conductores.

Carcasa fabricada en material aislante auto-extinguible de gran solidez a las pruebas de flexión y torsión.

La conexión de clase II cumple con la norma CEI 64-8, quedando asegurada la estanqueidad de la misma gracias al eficaz trabajo del Gel polimérico ya reticulado de larga duración y reaccessibilidad en todo momento.

- Para cables de hasta 5 conductores
- Para todo tipo de uso, también sumergido o bajo tierra
- Reaccessible e inspeccionable
- No propagan la llama
- Atóxicos y sin caducidad
- Disponible en 4 tamaños

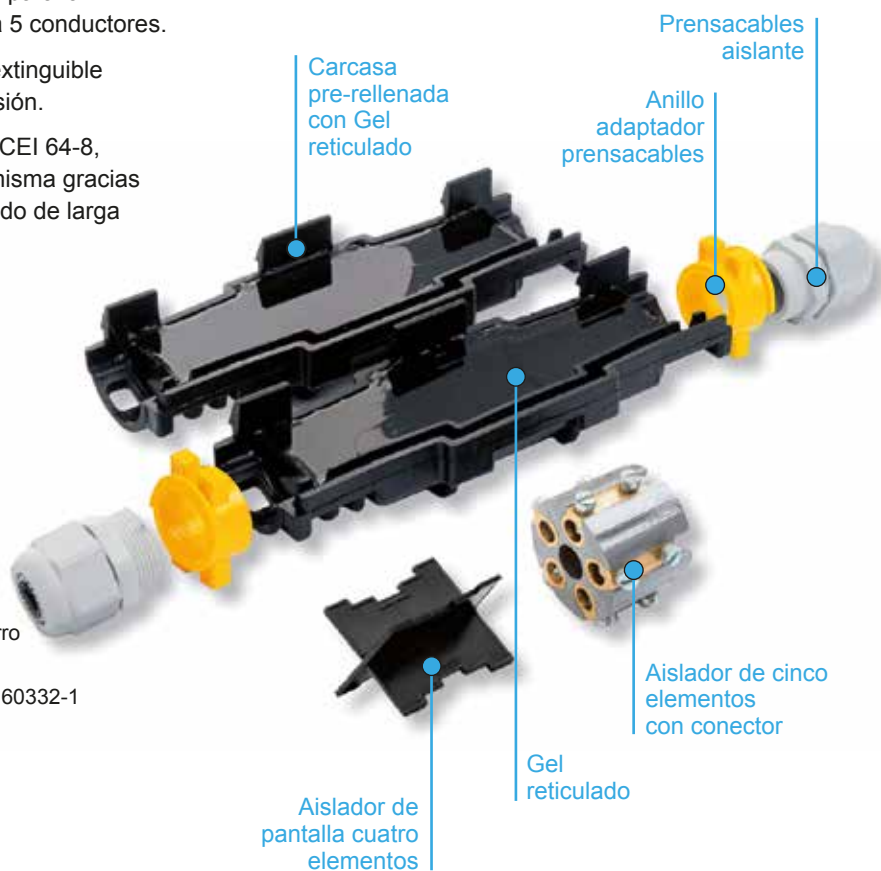
Aprobaciones:

- EN 50393 y CEI 20-30 (con prueba bajo chorro de agua y Agua entre conductores del cable)
- No propagación de la llama: CEI 20-35 / IEC 60332-1 y HD405-1 (según caso)
- Gel: UL 94-HB
- Mezcla del envoltorio: UL 94-V2
- Temperatura de funcionamiento: 90 °C
- Temperatura de instalación: -40 °C / +50°C

Los accesorios suministrados convierten esta familia en los empalmes más versátiles del mercado.

Incluyen:

- Aislador cilíndrico de hasta 4 y 5 conductores con bornes de conexión
- 2 anillos adaptadores y 2 prensacables aislantes para protección IP-68



- Con conector incluido
- Listos para usar

2 Tipos de montaje

El acceso libre de los conductores sin la utilización de los prensacables suministrados, permite realizar la conexión de cables de mayor calibre, reduciendo en cambio el grado de protección del conexionado de IP 68 a IPX8.

Montaje IP-X8



Montaje IP-68



Modelo	Aislador	Nº de hilos	Sección mm ²	Ø Cable mm	Dimensiones máx. (mm) A x B	Sección mm ²	Ø Cable mm	Dimensiones máx. (mm) A x B	Ref.	Und. emb.	P.V.P €/u.
L 1,5 - IP68		1	1,5-50	20,5	105 x 55	4-25	8-13	155 x 55	RAPIDJL1,5-IP68	1	25,00
		2	1,5-10			1,5-6					
		3	1,5-10			1,5-2,5					
		4	1,5-6			1,5					
		1	1,5-50	4-25							
		2	1,5-6	1,5-6							
		3	1,5-6	1,5-2,5							
		4	1,5-6	1,5							
		5	1,5-6	1,5							
L 6 - IP68		1	2,5-150	24	180 x 60	25-70	12-18	245 x 60	RAPIDJL6-IP68	1	30,00
		2	2,5-25			1,5-10					
		3	2,5-16			1,5-6					
		4	2,5-16			1,5-6					
		1	2,5-150	25-70							
		2	2,5-10	1,5-10							
		3	2,5-10	1,5-6							
		4	2,5-10	1,5-6							
		5	2,5-10	1,5-6							
L 10 - IP68		1	120-240	31	210 x 65	70-95	16-20	275 x 65	RAPIDJL10-IP68	1	47,00
		2	6-50			10-16					
		3	6-35			6-10					
		4	4-35			4-10					
		1	120-240	70-95							
		2	4-25	10-16							
		3	4-25	6-10							
		4	4-25	4-10							
		5	4-25	4-10							
L 25 - IP68		1	120-240	31	320 x 100	120-240	21-28	410 x 100	RAPIDJL25-IP68	1	260,00
		2	10-50			25					
		3	10-50			16-25					
		4	10-50			16-25					
		1	120-240	120-240							
		2	10-50	25							
		3	10-50	16-25							
		4	10-50	16-25							

NEW Nuevo modelo con borne para Rapid Joint L25-IP68 con conectores de ruptura predeterminada.