



RAPID JOINT IP68

Empalmes IP68/IP69K pre-rellenados con gel blando, listos para usar, para la conexión recta de cables de 0,6/1 kV de hasta 5 conductores.

El aislamiento primario, compuesto por un gel polimérico reticulado, y el envoltorio plástico aislante de excepcional solidez convierte a la junta de Clase 2, conforme con las definiciones de la norma CEI 64-8. La junta, probada de acuerdo con las principales especificaciones internacionales con repetidos ciclos de flexión y de torsión y para inmersión en agua, ha sido declarado conforme con los requisitos mecánicos, eléctricos y de sellado necesarios a los accesorios para cables plásticos. La junta y sus componentes carecen de caducidad de almacenamiento, químicamente son inertes y por lo tanto son absolutamente seguros; las conexiones de los conductores son reacesibles incluso después de largos periodos de funcionamiento. Hecho en material auto extinguido, no propagante de la llama, para cables con una temperatura de funcionamiento de 90°C. El sistema de cierre radial facilita la aplicación de la junta, rindiéndolo reacesible solamente empleando una herramienta.

Prestaciones eléctricas:

- CEI EN 50393
- En clase 2 según la Norma CEI 64-8.

 Gel: UL 94-HB 

 Temperatura de funcionamiento: 90°

 Temperatura de colocación: -40°C / +50°C

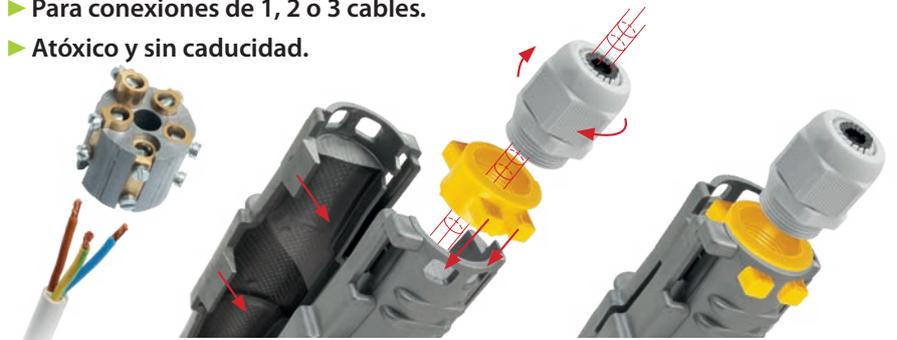
 Halogen-free Gel

 UV resistant

 No propagación de la llama:
CEI 20-35 • IEC 60332-1 • HD405-1
(según sea el caso)

VENTAJAS

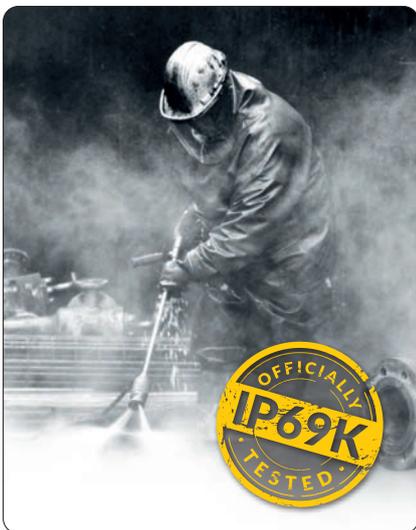
- ▶ Para conexiones rectas (de línea).
- ▶ Para cables multipolares de hasta 5 conductores.
- ▶ Dotado de separadores para el centrado correcto de la conexión.
- ▶ Para cualquier tipo de uso incluso en instalaciones sumergidas.
- ▶ Amplia gama de formaciones de cables.
- ▶ Reacesible solo con herramienta.
- ▶ Para conexiones de 1, 2 o 3 cables.
- ▶ Atóxico y sin caducidad.



IP68
OFFICIALLY
TESTED

IMQ

IP69K
OFFICIALLY
TESTED



IPX8

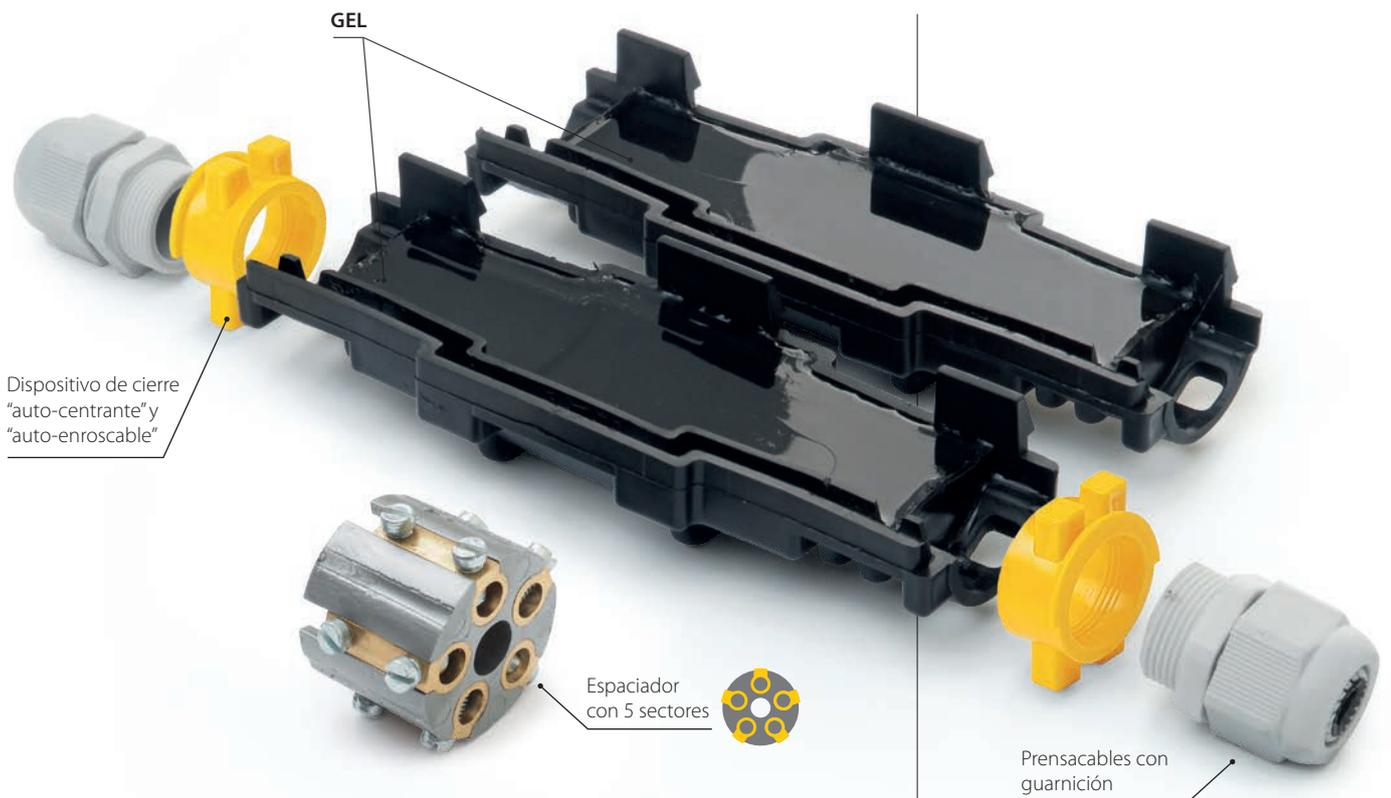
- Protegido de la inmersión permanente en agua.

IP68

- Totalmente protegido del polvo y de objetos sólidos de hasta Ø 1 mm.
- Protegido de la inmersión permanente en agua

IP69K

- Totalmente protegido del polvo y de objetos sólidos de hasta Ø 1 mm.
- Protegido de agua a alta presión a corta distancia y temperaturas elevadas.



PRODUCTO Cod.Art.	Formación n°	Configuración IP68			Configuración IPX8		
		Sección (mm ²)	Ø cable (mm)	A x B (mm)	Sección (mm ²)	Ø cable (mm)	A x B (mm)
Rapid Joint L1,5-IP68 RAPIDJL1,5- IP68	•	4 - 25			1,5 - 50		
	⊕	1,5 - 4			1,5 - 6		
	⊕	1,5 - 2,5	8 - 13	155 x 55	1,5 - 6	20,5	105 x 55
	⊕	1,5			1,5 - 6		
Rapid Joint L6-IP68 RAPIDJL6- IP68	•	25 - 70			2,5 - 150		
	⊕	2,5 - 6			2,5 - 10		
	⊕	2,5 - 6	12 - 18	245 x 60	2,5 - 10	24	180 x 60
	⊕	2,5 - 6			2,5 - 10		
Rapid Joint L10-IP68 RAPIDJL10- IP68	•	70 - 95			120 - 240		
	⊕	10			10 - 25		
	⊕	10	16 - 20	275 x 65	10 - 25	31	210 x 65
	⊕	10			10 - 25		
Rapid Joint L25-IP68 RAPIDJL25- IP68	•	120 - 240			120 - 240		
	⊕	25			10 - 50		
	⊕	16 - 25	21 - 28	410 x 100	10 - 50	42	320 x 100
	⊕	16 - 25			10 - 50		



Para cables unipolares: no utilizar el separador y los conectores de tornillo y usar conectores de presión.