



Desempenho eléctrico:

- CEI EN 50393 se for aplicáveis
- Na Classe 2 e conformidade com a norma CEI 64-8.

Gel: UL 94-HB

Temperatura de trabalho: 90°

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

Submersão definitiva

Instalações subterrâneas

Halogen-free Gel

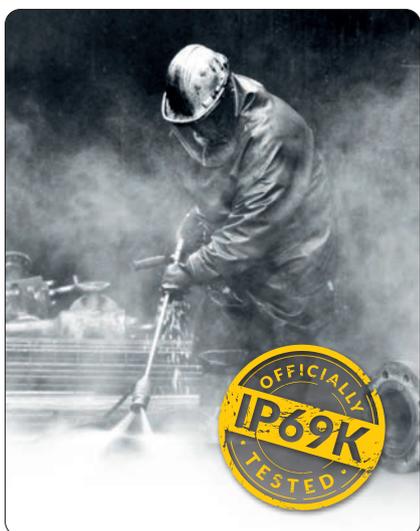
UV resistant

Não propagação da chama:
CEI 20-35 • IEC 60332-1 • HD405-1
(se for aplicáveis)

IP68
OFFICIALLY
TESTED

IMQ

IP69K
OFFICIALLY
TESTED



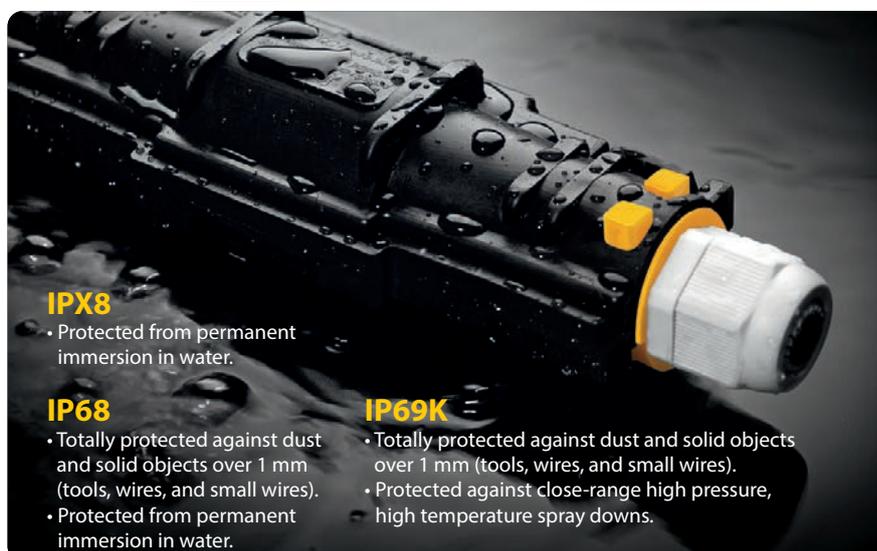
RAPID JOINT IP68

Junta pré-enchida em gel de fecho radial para cabos de isolante extrudado até 1 kV.

O isolamento primário, constituído por um gel polimérico reticulado, e o invólucro plástico isolante de excepcional robustez tornam a junta de Classe 2 de acordo com as definições da norma CEI 64-8. A junta, testada de acordo com as principais especificações internacionais com repetidos ciclos de flexão e de torção e para imersão em água, foi declarada em conformidade com os requisitos mecânicos, eléctricos e de vedação necessários para os acessórios para cabos plásticos. A junta e os seus componentes não têm validade de armazenamento, são quimicamente inertes e, como tal, absolutamente seguros; as ligações dos condutores são reaccessíveis mesmo após longos períodos de funcionamento. Embalada com material auto-extinguível, não propagante de chama, para cabos com temperatura de funcionamento de 90°C. O sistema de fecho radial facilita a aplicação da junta, tornando-a reaccessível apenas com o uso de uma ferramenta.

BENEFÍCIOS

- ▶ Para ligações direitas (em linha).
- ▶ Para cabos multipolares até 5 condutores.
- ▶ Com separadores adequados.
- ▶ Para qualquer tipo de instalação, mesmo submersa.
- ▶ Vasta gama de tipologia de cabos.
- ▶ Reaccessível apenas com ferramenta.
- ▶ Indicado para a transposição das fases.
- ▶ Pré-preenchido com gel classificado como não perigoso de acordo com a Diretiva CLP e sem prazo de validade.



IPX8

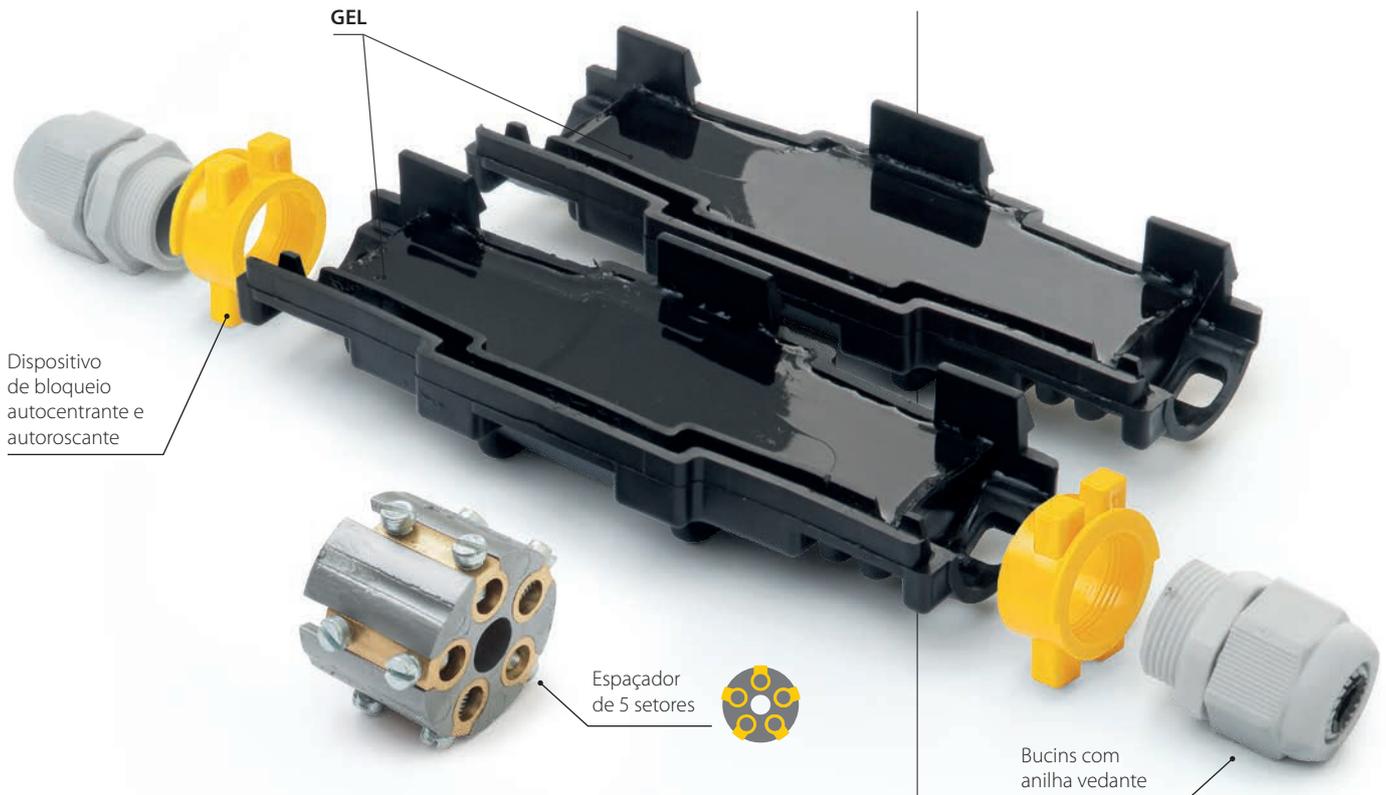
- Protected from permanent immersion in water.

IP68

- Totally protected against dust and solid objects over 1 mm (tools, wires, and small wires).
- Protected from permanent immersion in water.

IP69K

- Totally protected against dust and solid objects over 1 mm (tools, wires, and small wires).
- Protected against close-range high pressure, high temperature spray downs.



PRODUTO Código	Formação n°	Configuração IP68			Configuração IPX8		
		Secção (mm ²)	Ø cabo (mm)	A x B (mm)	Secção (mm ²)	Ø cabo (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 cabo unipolar: não instalar o separador com conectores de parafuso mas com ligador de cravação.