

**Desempenho eléctrico:**

CEI EN 50393 com conectores em conformidade com a norma EN 61238-1 (com prova abaixo do nível da água e água entre os almas do cabo). Na Classe 2 e conformidade com a norma CEI 64-8

**Gel:** UL 94-HB

**Grau de proteção:** IP68

Temperatura de funcionamento **90°**

Temperatura de colocação: -15°C / +55°C

# Magic Power Joint

Junta em linha ou derivada com enchimento tipo Magic Power Gel para cabos de isolante extrudido até 1 kV.

Juntas para cabos extrudidos F(R)G7OR 0.6/1 kV. De fácil instalação, são compostos por um invólucro em 2 partes de material plástico anti-fratura, para encher com isolante bicomponente atóxico de reticulação rápida, tipo Magic Power Gel. Adequadas para instalação em poços, canais ou diretamente enterradas ou submersas. Atóxicas, seguras, leves e reaccessíveis, graças à flexibilidade do material isolante são capazes de resistir aos impactos sem apresentar rutura, fissura ou vazamento; a extrema viscosidade do isolante, juntamente com a flexibilidade que permite transmitir a pressão da água, admitem profundidades elevadas de instalação.

**REACESSÍVEL****REMOVÍVEL****INSPECCIONÁVEL****REUTILIZÁVEL**

- A junta reaccessível e inspecionável
- Isolado com **Magic Power Gel** o inovador gel em monogarrafa auto-aglomerante
- Para instalações mesmo em condições extremas e a alta profundidade!
- Extremamente aderente e vedante
- Atóxico e seguro
- Sem validade

Magic Power Joint L



Em 15 minutos o gel reticulado **Magic Power Joint** está pronto!

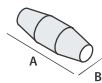
## Magic Power Joint L

Junta direita para cabo extrudido 0,6/1 kV.

Para cabos em <b>COBRE</b>		Formação do cabo e secção dos condutores (n° x mm <sup>2</sup> )				Dimensões A x B (mm)
Produto		1x	2x	3x	4x	
Magic P Joint L10		2,5 - 50	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10 *	180 x 50
Magic P Joint L25		16 - 150	4 - 25	4 - 25	2,5 - 25	215 x 55
Magic P Joint L35		16 - 185	16 - 35	16 - 35	16 - 35	232 x 70
Magic P Joint L50		50 - 300	16 - 50	16 - 50	16 - 50	266 x 72
Magic P Joint L95		120 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	330 x 75
Magic P Joint L120		240 - 500	70 - 120	70 - 120	50 - 120	365 x 95
Magic P Joint L240		400 - 1000	120 - 300	120 - 240	120 - 240	510 x 120
Magic P Joint L300		630 - 2000	240 - 400	240 - 300	240 - 300	760 x 180

Para cabos em <b>ALUMÍNIO</b>		1x	2x	3x	4x	(mm)
Magic P Joint L50		16 - 150	16 - 25	16 - 25	16 - 25	266 x 72
Magic P Joint L120		185 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	365 x 95
Magic P Joint L240		400 - 630	95 - 185	95 - 185	95 - 185	510 x 120
Magic P Joint L300		630 - 2000	185 - 300	185 - 300	185 - 300	760 x 180

\* Magic Power Joint 10 é aconselhado para diâmetros de cabo inferior a 16 mm.



## Magic Power Joint Y

Junta derivada para cabo extrudido 0,6/1 kV.

Para cabos em <b>COBRE</b>	Formação do cabo e secção dos condutores (n° x mm <sup>2</sup> )								Dimensões A x B (mm)
	1x		2x		3x		4x		
Produto	P	D	P	D	P	D	P	D	
Magic P Joint Y6	4-50	4-50	4-10	4-10	2,5-6	2,5-6	2,5-6	2,5-6	180 x 90
Magic P Joint Y25	50-150	50-150	10-25	10-25	6-25	6-16	6-25	6-10	220 x 105
Magic P Joint Y95	120-400	95-240	25-95	16-50	25-95	16-50	25-95	10-50	315 x 115
Magic P Joint Y240*	240-630	240-630	95-240	50-240	95-240	50-240	95-240	50-240	600 x 285

P: passagem - D: derivação

\* também para cabos em alumínio.

Magic Power Joint Y

