

**Prestations électrique:**

- **CEI EN 50393**  
avec des connecteurs conformes  
à la norme **EN 61238-1**
- **Classe 2** selon la normative **CEI 64-8**.

💧 **Gel:** UL 94-HB

🌡️ **Température de fonctionnement:** 90°

🌡️ **Température de pose:** -15°C / +55°C

🌊 **Pour utilisation immergée**

🔧 **Pour utilisation enterrée**

🍃 **Halogen-free Gel**

**IP68**  
OFFICIALLY  
TESTED

# MAGIC POWER JOINT

Joint droit ou dérivé avec isolant de remplissage de type Magic Power Gel pour câbles avec isolant extrudé jusqu'à 1 kV.

Joint pour câbles extrudés F(R)G7OR 0.6/1 kV. Faciles à installer, ils sont composés de deux demi-coquilles en plastique incassable, à remplir avec l'isolant bi-composant atoxique à réticulation rapide, de type Magic Power Gel. Adaptés pour une installation en regards, caniveaux ou directement enterrés ou immergés. Atoxiques, surs, légers et ré-accessibles, grâce à la souplesse de l'isolant, ils peuvent absorber les chocs externes sans se fissurer ; la viscosité élevée de l'isolant, unie à la souplesse qui permet de transmettre la pression de l'eau, facilite la pose même en grandes profondeurs.

## AVANTAGES

- ▶ **Le joint ré-accessible et vérifiable.**
- ▶ **Isolé avec Magic Power Gel le gel innovant en flacon unique auto-agglomérant.**
- ▶ **Pour des installations même en conditions particulières et en grande profondeur.**
- ▶ **Adhère et scelle parfaitement.**
- ▶ **Le gel n'est pas classifié comme dangereux et il est sans date de péremption.**

### RÉ-ACCESSIBLE



### DÉTACHABLE



### VÉRIFIABLE



### RÉUTILISABLE



15 minutes après, le gel est réticulé  
**Magic Power Joint** est prêt!



## MAGIC POWER JOINT L

Joint droit pour câble extrudé 0,6/1 kV.

PRODUIT / Cod. Art.	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm <sup>2</sup> )				Ø max câble (mm)	Dimensions (mm)
	1x	2x	3x	4x		
<b>MAGIC P JOINT L10</b> MPOWERJOINT-L10	2,5 - 50	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10 *	8 - 16	180 x 50
<b>MAGIC P JOINT L25</b> MPOWERJOINT-L25	16 - 150	4 - 25	4 - 25	2,5 - 25	8 - 32	215 x 55
<b>MAGIC P JOINT L35</b> MPOWERJOINT-L35	16 - 185	16 - 35	16 - 35	16 - 35	12 - 33	232 x 70
<b>MAGIC P JOINT L50</b> MPOWERJOINT-L50	50 - 300	16 - 50	16 - 50	16 - 50	14 - 34	266 x 72
<b>MAGIC P JOINT L95</b> MPOWERJOINT-L95	120 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	15 - 42	330 x 95
<b>MAGIC P JOINT L120</b> MPOWERJOINT-L120	240 - 500	70 - 120	70 - 120	50 - 120	25 - 50	365 x 95
<b>MAGIC P JOINT L240</b> MPOWERJOINT-L240	400 - 1000	120 - 300	120 - 240	120 - 240	30 - 75	510 x 120
<b>MAGIC P JOINT L300</b> MPOWERJOINT-L300	630 - 2000	240 - 400	240 - 300	240 - 300	41 - 78	760 x 180
Pour câbles en <b>ALUMINIUM</b>	1x	2x	3x	4x	(mm)	(mm)
<b>MAGIC P JOINT L50</b> MPOWERJOINT-L50	16 - 150	16 - 25	16 - 25	16 - 25	14 - 34	266 x 72
<b>MAGIC P JOINT L120</b> MPOWERJOINT-L120	185 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	25 - 50	365 x 95
<b>MAGIC P JOINT L240</b> MPOWERJOINT-L240	400 - 630	95 - 185	95 - 185	95 - 185	30 - 75	510 x 120
<b>MAGIC P JOINT L300</b> MPOWERJOINT-L300	630 - 2000	185 - 300	185 - 300	185 - 300	41 - 78	760 x 180

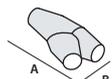
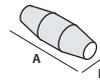
\* Magic Power Joint 10 est suggéré pour diamètre du câble jusqu'à 16 mm.

## MAGIC POWER JOINT Y

Joint dérivé pour câble extrudé 0,6/1 kV.

PRODUIT	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm <sup>2</sup> )								Ø max câbles (mm)		Dimensions (mm)
	1x		2x		3x		4x		P	D	
<b>MAGIC P JOINT Y6</b> MPOWERJOINT-Y6	P 4 - 50	D 4 - 50	P 4 - 10	D 4 - 10	P 2,5 - 6	D 2,5 - 6	P 2,5 - 6	D 2,5 - 6	8 - 27	8 - 27	180 x 90
<b>MAGIC P JOINT Y25</b> MPOWERJOINT-Y25	P 50 - 150	D 50 - 150	P 10 - 25	D 10 - 25	P 6 - 25	D 6 - 16	P 6 - 25	D 6 - 10	8 - 32	8 - 32	220 x 105
<b>MAGIC P JOINT Y95</b> MPOWERJOINT-Y95	P 120 - 400	D 95 - 240	P 25 - 95	D 16 - 50	P 25 - 95	D 16 - 50	P 25 - 95	D 10 - 50	15 - 42	8 - 32	315 x 115
<b>MAGIC P JOINT Y240*</b> MPOWERJOINT-Y240	P 240 - 630	D 240 - 630	P 95 - 240	D 50 - 240	P 95 - 240	D 50 - 240	P 95 - 240	D 50 - 240	65 max		600 x 285

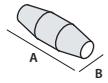
\* également pour câbles en aluminium. P : passant - D : dérivé





## MAGIC POWER JOINT L-S

Joint droit pour câble extrudé 0,6/1 kV de type blindé.



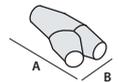
PRODUIT / Cod. Art.	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm <sup>2</sup> )				Ø max câbles (mm)	Dimensions (mm)
	1x	2x	3x	4x		
<b>MAGIC P JOINT L10-S</b> MPOWERJOINT-L10S	2,5 - 50	1,5 - 10	1,5 - 6	1,5 - 6	8 - 16	180 x 50
<b>MAGIC P JOINT L25-S</b> MPOWERJOINT-L25S	16 - 120	4 - 25	4 - 16	2,5 - 16	8 - 32	215 x 55
<b>MAGIC P JOINT L35-S</b> MPOWERJOINT-L35S	16 - 185	16 - 35	16 - 25	16 - 25	12 - 33	232 x 70
<b>MAGIC P JOINT L50-S</b> MPOWERJOINT-L50S	50 - 240	16 - 50	16 - 50	16 - 50	14 - 34	266 x 72
<b>MAGIC P JOINT L120-S</b> MPOWERJOINTL120S	240 - 500	70 - 120	70 - 120	50 - 95	25 - 50	365 x 95
<b>MAGIC P JOINT L240-S</b> MPOWERJOINTL240S	400 - 1000	120 - 300	120 - 185	120 - 185	30 - 75	510 x 120
<b>MAGIC P JOINT L300-S</b> MPOWERJOINTL300S	630 - 2000	240 - 400	240 - 300	240 - 300	41 - 78	760 x 180

PRODUIT / Cod. Art.	1x	2x	3x	4x	(mm)	(mm)
<b>MAGIC P JOINT L50-S</b> MPOWERJOINT-L50S	16 - 150	16 - 25	16 - 25	16 - 25	14 - 34	266 x 72
<b>MAGIC P JOINT L120-S</b> MPOWERJOINTL120S	185 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	25 - 50	365 x 95
<b>MAGIC P JOINT L240-S</b> MPOWERJOINTL240S	400 - 630	95 - 185	95 - 185	95 - 185	30 - 75	510 x 120
<b>MAGIC P JOINT L300-S</b> MPOWERJOINTL300S	630 - 2000	185 - 300	185 - 300	185 - 300	41 - 78	760 x 180



## MAGIC POWER JOINT Y-S

Joint dérivé pour câble extrudé 0,6/1 kV de type blindé.



PRODUIT	Cod. Art.	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm <sup>2</sup> )								Ø max câbles (mm)		Dimensions (mm)
		1x		2x		3x		4x		P	D	
<b>MAGIC P JOINT Y6-S</b>	MPOWERJOINT-Y6S	P 4-35	D 4-35	P 4-10	D 4-10	P 2,5-6	D 2,5-6	P 2,5-6	D 2,5-6	8-27	8-27	180 x 90
<b>MAGIC P JOINT Y25-S</b>	MPOWERJOINT-Y25S	P 35-120	D 35-120	P 10-25	D 10-25	P 6-16	D 6-16	P 6-16	D 6-10	8-32	8-32	220 x 105
<b>MAGIC P JOINT Y95-S</b>	MPOWERJOINT-Y95S	P 95-300	D 70-150	P 25-95	D 16-50	P 16-70	D 16-35	P 16-50	D 10-35	15-42	8-32	315 x 115
<b>MAGIC P JOINT Y240-S*</b>	MPOWERJOINTY240S	P 240-630	D 150-630	P 95-240	D 50-240	P 70-240	D 35-240	P 50-240	D 35-240	65 max		600 x 285

P : passant - D : dérivé \* également pour câbles en aluminium.

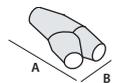
## MAGIC POWER JOINT L-ARM

Joint droit pour câble extrudé 0.6/1 kV, de type armé avec rubans, fils ou plats.



PRODUIT / Cod. Art.	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm²)			Ø max câbles (mm)	Dimensions (mm)
	2x	3x	4x		
<b>MAGIC P JOINT L10-ARM</b> MPJOINTL10-ARM	1,5 - 10	1,5 - 6	1,5 - 6	8 - 16	180 x 50
<b>MAGIC P JOINT L25-ARM</b> MPJOINTL25-ARM	4 - 25	4 - 16	2,5 - 16	8 - 32	215 x 55
<b>MAGIC P JOINT L35-ARM</b> MPJOINTL35-ARM	16 - 35	16 - 25	16 - 25	12 - 33	232 x 70
<b>MAGIC P JOINT L50-ARM</b> MPJOINTL50-ARM	16 - 50	16 - 50	16 - 50	14 - 34	266 x 72
<b>MAGIC P JOINT L120-ARM</b> MPJOINTL120-ARM	70 - 120	70 - 120	50 - 95	25 - 50	365 x 95
<b>MAGIC P JOINT L240-ARM</b> MPJOINTL240-ARM	120 - 300	120 - 185	120 - 185	30 - 75	510 x 120
<b>MAGIC P JOINT L300-ARM</b> MPJOINTL300-ARM	240 - 400	240 - 300	240 - 300	41 - 78	760 x 180

PRODUIT / Cod. Art.	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm²)			Ø max câbles (mm)	Dimensions (mm)
	2x	3x	4x		
<b>MAGIC P JOINT L50-ARM</b> MPJOINTL50-ARM	16 - 25	16 - 25	16 - 25	14 - 34	266 x 72
<b>MAGIC P JOINT L120-ARM</b> MPJOINTL120-ARM	25 - 95	25 - 95	25 - 95	25 - 50	365 x 95
<b>MAGIC P JOINT L240-ARM</b> MPJOINTL240-ARM	95 - 185	95 - 185	95 - 185	30 - 75	510 x 120
<b>MAGIC P JOINT L300-ARM</b> MPJOINTL300-ARM	185 - 300	185 - 300	185 - 300	41 - 78	760 x 180



## MAGIC POWER JOINT Y-ARM

Joint dérivé pour câble extrudé 0.6/1 kV, de type armé avec rubans, fils ou plats.

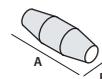
PRODUIT	Cod. Art.	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm²)						Ø max câbles (mm)		Dimensions (mm)
		2x		3x		4x		P	D	
<b>MAGIC P JOINT Y6-ARM-F</b>	MPJOINTY6-ARM-F	P 4 - 10	D 4 - 10	P 2,5 - 6	D 2,5 - 6	P 2,5 - 6	D 2,5 - 6	8 - 27	8 - 27	180 x 90
<b>MAGIC P JOINT Y25-ARM-F</b>	MPJOINTY25-ARM-F	P 10 - 25	D 10 - 25	P 6 - 16	D 6 - 16	P 6 - 16	D 6 - 10	8 - 32	8 - 32	220 x 105
<b>MAGIC P JOINT Y95-ARM-F</b>	MPJOINTY95-ARM-F	P 25 - 70	D 16 - 50	P 25 - 70	D 16 - 35	P 25 - 50	D 10 - 35	15 - 42	8 - 32	315 x 115
<b>MAGIC P JOINT Y240-ARM-F*</b>	MPJOINTY240ARM-F	P 70 - 240	D 50 - 240	P 70 - 240	D 35 - 240	P 50 - 240	D 35 - 240	65 max		600 x 285

PRODUIT	Cod. Art.	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm²)						Ø max câbles (mm)		Dimensions (mm)
		2x		3x		4x		P	D	
<b>MAGIC P JOINT Y6-ARM</b>	MPJOINTY6-ARM	P 4 - 10	D 4 - 10	P 2,5 - 6	D 2,5 - 6	P 2,5 - 6	D 2,5 - 6	8 - 27	8 - 27	180 x 90
<b>MAGIC P JOINT Y25-ARM</b>	MPJOINTY25-ARM	P 10 - 25	D 10 - 25	P 6 - 16	D 6 - 16	P 6 - 16	D 6 - 10	8 - 32	8 - 32	220 x 105
<b>MAGIC P JOINT Y95-ARM</b>	MPJOINTY95-ARM	P 25 - 70	D 16 - 50	P 25 - 70	D 16 - 35	P 25 - 50	D 10 - 35	15 - 42	8 - 32	315 x 115
<b>MAGIC P JOINT Y240-ARM*</b>	MPJOINTY240ARM	P 70 - 240	D 50 - 240	P 70 - 240	D 35 - 240	P 50 - 240	D 35 - 240	65 max		600 x 285

P : passant - D : dérivé \* également pour câbles en aluminium.

## MAGIC POWER JOINT-SL

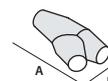
Joint droit pour signalisation et contrôle pour câble multipolaire extrudé 0,6/1 kV.



PRODUIT	Cod. Art.	Conducteurs (mm <sup>2</sup> )	Formation du câble (n° conducteurs)												Ø max câbles (mm)	Dimensions (mm)		
			5x	7x	10x	12x	16x	19x	24x	40x	75x	100x	250x	500x				
MAGIC P JOINT SL11	MPOWERJOINTSL11	1,5	•	•	•	•	•										8 - 16	180 x 50
		2,5	•	•	•													
MAGIC P JOINT SL12	MPOWERJOINTSL12	1,5			•	•	•	•	•								8 - 32	215 x 55
		2,5			•	•	•	•										
MAGIC P JOINT SL13	MPOWERJOINTSL13	1,5					•	•	•	•							14 - 34	266 x 72
		2,5					•	•	•									
MAGIC P JOINT SL14	MPOWERJOINTSL14	1,5								•	•	•					15 - 42	330 x 75
		2,5								•	•							
MAGIC P JOINT SL15	MPOWERJOINTSL15	1,5									•	•	•				25 - 50	365 x 95
		2,5									•	•						
MAGIC P JOINT SL16	MPOWERJOINTSL16	1,5										•	•	•			30 - 75	510 x 120
		2,5										•	•					
MAGIC P JOINT SL17	MPOWERJOINTSL17	1,5											•	•	•		41 - 78	760 x 180
		2,5												•	•			

## MAGIC POWER JOINT-SY

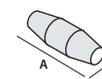
Joint dérivé pour signalisation et contrôle pour câble multipolaire extrudé 0,6/1 kV.



PRODUIT	Cod. Art.	Conducteurs (mm <sup>2</sup> )	Formation du câble (n° conducteurs)												Ø max câbles (mm)		Dimensions (mm)		
			5x	7x	10x	12x	16x	19x	24x	40x	75x	100x	250x	500x	P	D			
MAGIC P JOINT SY1	MPOWERJOINTSY1	1,5	•	•	•	•	•	•									8 - 27	8 - 27	180 x 90
		2,5	•	•	•	•													
MAGIC P JOINT SY2	MPOWERJOINTSY2	1,5					•	•	•								8 - 32	8 - 32	220 x 105
		2,5			•	•	•	•	•										
MAGIC P JOINT SY3	MPOWERJOINTSY3	1,5						•	•	•	•						15 - 42	8 - 32	315 x 115
		2,5						•	•	•	•								
MAGIC P JOINT SY4	MPOWERJOINTSY4	1,5										•	•	•	•	•	65 max		600 x 285
		2,5											•	•	•	•			

## MAGIC POWER JOINT-T e TS

Joint droit pour câble téléphonique.



NON blindé		BLINDÉ		Paires nr. x section des conducteurs (n° x mm <sup>2</sup> )	Ø max câbles (mm)	Dimensions (mm)
PRODUIT	Cod. Art.	PRODUIT	Cod. Art.			
MAGIC P JOINT T16	MPOWERJOINT-T16	MAGIC P JOINT TS16	MPOWERJOINT-TS16	1 - 16 x 0,5 - 0,6	8 - 16	180 x 50
MAGIC P JOINT T25	MPOWERJOINT-T25	MAGIC P JOINT TS25	MPOWERJOINT-TS25	16 - 25 x 0,5 - 0,6	8 - 32	215 x 55
MAGIC P JOINT T35	MPOWERJOINT-T35	MAGIC P JOINT TS35	MPOWERJOINT-TS35	25 - 35 x 0,5 - 0,6	12 - 33	266 x 72
MAGIC P JOINT T40	MPOWERJOINT-T40	MAGIC P JOINT TS40	MPOWERJOINT-TS40	35 - 40 x 0,5 - 0,6	15 - 42	330 x 75
MAGIC P JOINT T64	MPOWERJOINT-T64	MAGIC P JOINT TS64	MPOWERJOINT-TS64	40 - 64 x 0,5 - 0,6	25 - 50	365 x 95
MAGIC P JOINT T500	MPOWERJOINT-T500	MAGIC P JOINT TS500	MPOWERJOINT-TS500	60 - 500 x 0,5 - 0,6	30 - 75	510 x 120
MAGIC P JOINT T1000	MPOWERJOINT-T1000	MAGIC P JOINT TS1000	MPOWERJOINT-TS1000	450 - 1000 x 0,5 - 0,6	41 - 78	760 x 180

## MAGIC POWER JOINT SYSTEM PLUS L

Joint droit + Espaceur à cinq secteurs.



PRODUIT / Cod. Art.	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm <sup>2</sup> )				Ø max câbles (mm)	Dimension (mm)
	2x	3x	4x	5x		
<b>MAGIC P JOINT SP L6</b> MPOWERJSPL6	1,5 - 6	1,5 - 6	1,5 - 6	1,5 - 6	8 - 16	180 x 50
<b>MAGIC P JOINT SP L16</b> MPOWERJSPL16	4 - 16	4 - 16	4 - 16	4 - 16	8 - 32	215 x 55
<b>MAGIC P JOINT SP L25</b> MPOWERJSPL25	4 - 25	4 - 25	4 - 25	4 - 25	8 - 32	215 x 65

## MAGIC POWER JOINT SYSTEM PLUS Y

Joint dérivé en Y + Espaceur à cinq secteurs.

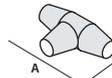


PRODUIT / Cod. Art.	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm <sup>2</sup> )								Ø max câbles (mm)	Dimension (mm)
	2x		3x		4x		5x			
	P	D	P	D	P	D	P	D		
<b>MAGIC P JOINT SP Y6</b> MPOWERJSPY6	1,5-6	1,5-4	1,5-6	1,5-4	1,5-6	1,5-4	1,5-6	1,5-4	P 8-27 D 8-27	180 x 90
<b>MAGIC P JOINT SP Y16</b> MPOWERJSPY16	4-16	1,5-4	4-16	1,5-4	4-16	1,5-4	4-16	1,5-4	P 8-32 D 8-32	220 x 105

P : passant - D : dérivé

## MAGIC POWER JOINT SYSTEM PLUS T

Joint dérivé en T + Espaceur à quatre secteurs.

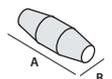


PRODUIT / Cod. Art.	Formation du câble et sections des conducteurs (n° x mm <sup>2</sup> )						Ø max câbles (mm)	Dimension (mm)
	2x		3x		4x			
	P	D	P	D	P	D		
<b>MAGIC P JOINT SP T35</b> MPOWERJSPT35	6-35	1,5-10	6-35	1,5-10	6-35	1,5-10	P 22-42 D 22-42	305 x 155

P : passant - D : dérivé

## MAGIC POWER JOINT SYSTEM FAST RP

Joint droit + Connecteurs à rupture prédéterminée.



PRODUIT / Cod. Art.	Formation du câble de 2x à 4x (n° x mm <sup>2</sup> )		Ø max câbles (mm)	Dimensions (mm)
<b>MAGIC P JOINT L 35- RP/16</b> MPOWERJL35RP16	Cu 1,5 - 16	Al 10 - 16	12 - 33	232 x 70
<b>MAGIC P JOINT L 35- RP/35</b> MPOWERJL35RP35	10 - 35		12 - 33	232 x 70
<b>MAGIC P JOINT L 50- RP/50</b> MPOWERJL50RP50	25 - 50		14 - 34	266 x 72
<b>MAGIC P JOINT L 120- RP/120</b> MPOWERJL120RP120	35 - 120		25 - 50	365 x 95
<b>MAGIC P JOINT L 240- RP/150</b> MPOWERJL240RP150	35 - 150		30 - 75	510 x 120

