

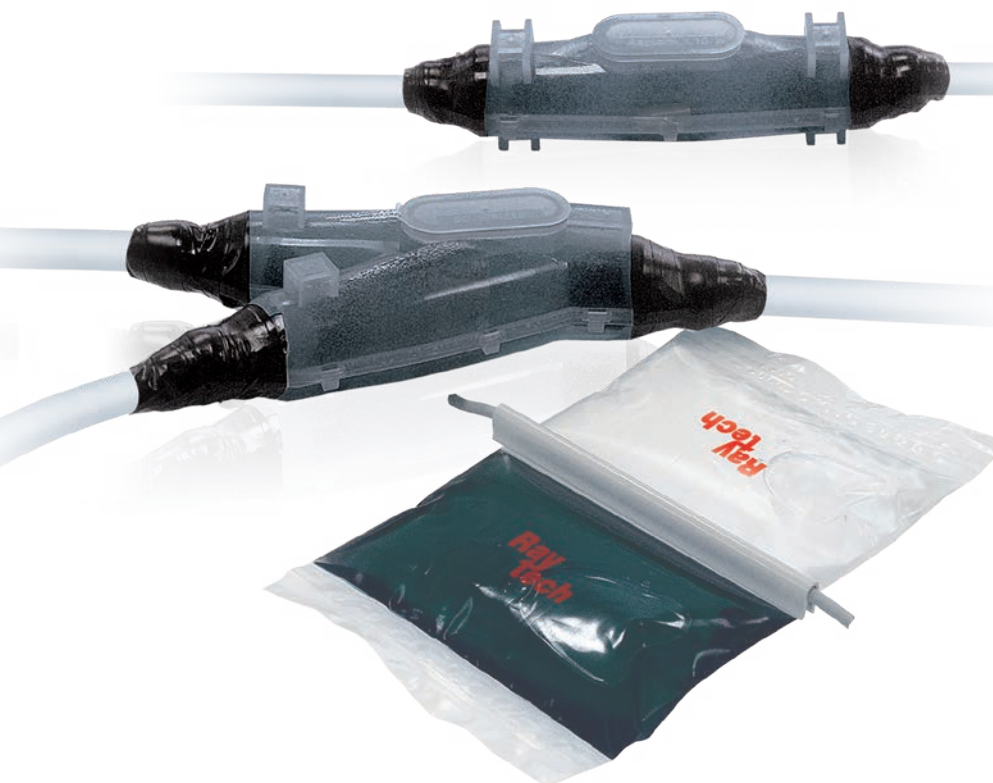
# RUBBER JOINT

Afgetakte of rechte koppeling met isolatie van uitgestort en tweecomponentenrubber met snelle cross-linking voor kabel 0,6/1 kV.

Met de nieuwe isolatie Magic Rubber, ontworpen en ontwikkeld door Raytech voor kabels 0,6/1 kV, heeft men een nieuw assortiment accessoires met zeer hoge mechanische, diëlektrische en thermische eigenschappen geproduceerd. Het nieuwe assortiment, kan ook na lange tijd weer worden geopend, vertoont geen exothermie tijdens de cross-linking, kan uiterst snel worden geïnstalleerd en heeft geen houdbaarheidsdatum. Het assortiment wordt verder gekenmerkt door een zeer geringe productie van corrosieve en giftige gassen en rook. Dankzij de exceptionele mechanische eigenschappen zijn deze koppelingen buitengewoon geschikt voor de installatie in uitsparingen of kabelgoten waarin de kabel ook na de installatie kan bewegen, of in het geval dat de kabel kan schuren of kan worden blootgesteld aan mechanische belastingen die buiten de normale installatie- en bedrijfsparameters vallen.

## VOORDELEN

- ▶ Rubber met snelle cross-linking (slechts 15 minuten).
- ▶ Zeer hoge mechanische en elastische eigenschappen.
- ▶ Voor geëxtrudeerde kabel 0,6/1 kV.
- ▶ Geen houdbaarheidsdatum.



### Elektrische prestaties:

- CEI EN 50393 met aansluitingen conform EN 61238-1
- Klasse 2 conform de norm CEI 64-8.

 **Bedrijfstemperatuur:** 90°

 **Installatie temperatuur:** -15°C / +55°C

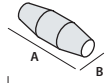
 **Voor ondergronds gebruik**

**IP68**



## RUBBER JOINT

Rechte koppeling voor geëxtrudeerde kabel 0,6/1 kV.



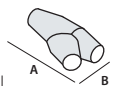
PRODUCT / Item	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm <sup>2</sup> )				Ø max kabels (mm)	Afmeting (mm)
	1x	2x	3x	4x		
<b>RUBBER JOINT 4</b> RUBBERJOINT4	1,5 - 25	1,5 - 4	1,5 - 4	1,5 - 4	10 - 18	160 x 45
<b>RUBBER JOINT 10</b> RUBBERJOINT10	2,5 - 50	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10 *	8 - 16	180 x 50
<b>RUBBER JOINT 25</b> RUBBERJOINT25	16 - 150	4 - 25	4 - 25	2,5 - 25	8 - 32	215 x 55
<b>RUBBER JOINT 35</b> RUBBERJOINT35	16 - 185	16 - 35	16 - 35	16 - 35	12 - 33	232 x 70
<b>RUBBER JOINT 50</b> RUBBERJOINT50	50 - 300	16 - 50	16 - 50	16 - 50	14 - 34	266 x 72
<b>RUBBER JOINT 95</b> RUBBERJOINT95	120 - 400	25 - 95	25 - 95	25 - 95	15 - 42	330 x 75
<b>RUBBER JOINT 120</b> RUBBERJOINT120	240 - 500	70 - 120	70 - 120	50 - 120	25 - 50	365 x 95
<b>RUBBER JOINT 240</b> RUBBERJOINT240	400 - 1000	120 - 300	120 - 240	120 - 240	30 - 75	510 x 120
<b>RUBBER JOINT 300</b> RUBBERJOINT300	630 - 2000	240 - 400	240 - 300	240 - 300	41 - 78	760 x 180

\* We raden het gebruik van Rubben Joint 10 aan voor kabels met een doorsnede van minder dan 16.



## RUBBER JOINT Y

Afgetakte koppeling voor geëxtrudeerde kabel 0,6/1 kV.



Voor **KOPEREN** kabels

PRODUCT	Item	Samenstelling kabel en diameter geleiders (n° x mm <sup>2</sup> )								Ø max kabels (mm)		Afmeting (mm)
		1x		2x		3x		4x		R	A	
		R	A	R	A	R	A	R	A	R	A	
<b>RUBBER JOINT Y6</b>	RUBBERJOINTY6	4 - 50	4 - 50	4 - 10	4 - 10	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	2,5 - 6	8 - 27	8 - 27	180 x 90
<b>RUBBER JOINT Y25</b>	RUBBERJOINTY25	50 - 150	50 - 150	10 - 25	10 - 25	6 - 25	6 - 16	6 - 25	6 - 10	8 - 32	8 - 32	220 x 105
<b>RUBBER JOINT Y95</b>	RUBBERJOINTY95	120 - 400	95 - 240	25 - 95	16 - 50	25 - 95	16 - 50	25 - 95	10 - 50	15 - 42	8 - 32	315 x 115
<b>RUBBER JOINT Y240*</b>	RUBBERJOINTY240	240 - 630	240 - 630	95 - 240	50 - 240	95 - 240	50 - 240	95 - 240	50 - 240	65 max		600 x 285

\* ook voor aluminium kabels. R: rechte - A: afgetakte