



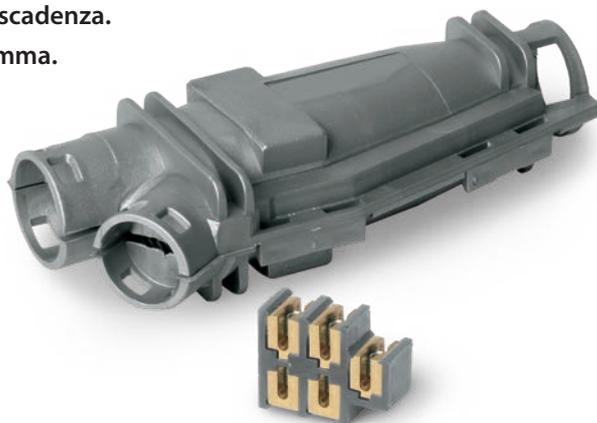
## KING JOINT

Gamma di giunzioni rapide preriempite in gel, di tipo diretto e derivato, per cavi multipolari 0,6/1 kV fino a 5 anime.

L'isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato e l'involucro plastico isolante di eccezionale robustezza rendono il giunto di Classe 2, in accordo alle definizioni della norma CEI 64-8. Il giunto, provato secondo le principali specifiche internazionali con ripetuti cicli di flessione e di torsione e per immersione in acqua, è stato dichiarato conforme ai requisiti meccanici, elettrici e di sigillatura necessari agli accessori per cavi plastici. Il giunto e i suoi componenti sono privi di scadenza di stoccaggio, chimicamente inerti e quindi assolutamente sicuri; le connessioni dei conduttori sono riaccessibili anche dopo lunghi periodi di esercizio. Confezionato con materiale autoestinguente, è non propagante la fiamma. Adatto per cavi con temperatura di esercizio di +90°C.

### VANTAGGI

- ▶ Per cavi multipolari fino a 5 anime.
- ▶ Spaziatore a 5 settori per una perfetta connessione pentapolare.
- ▶ Completi di connettori a vite.
- ▶ Per connessioni diritte e derivate anche di tipo armato.
- ▶ Per ogni tipo d'impiego, anche sommerso.
- ▶ Riaccessibili e privi di scadenza.
- ▶ Non propaganti la fiamma.
- ▶ Atossici e sicuri.



KING  
JOINT Y

KING  
JOINT L

GEL

Connettore  
a vite

Spaziatore  
a 5 settori

#### Prestazioni elettriche:

- CEI EN 50393
- In classe 2 secondo la norma CEI 64-8.

🔹 Gel: UL 94-HB 

🔹 Mescola Involucro: UL 94-V2

🔹 Temperatura di esercizio: 90°

🔹 Temperatura di posa: -40°C / +50°C

🌿 Halogen-free Gel

🔥 **Non propagazione della fiamma:**  
CEI 20-35 • IEC 60332-1 • HD405-1  
(per quanto applicabili)  
a ridotta emissione di fumi  
e gas tossici e corrosivi.

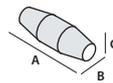
● **Grado di protezione:** IPX8

**KING JOINT L**

Giunzioni in linea anche di tipo armato.



| PRODOTTO / Cod. Art.                              | CONNESSIONI IN LINEA  | Ø<br>max cavi<br>(mm) | Dimensioni<br>(mm) |
|---|---|-----------------------|--------------------|
|   | Formazione cavo<br>e sezioni conduttori (n° x mm <sup>2</sup> ) |                       |                    |
| <b>KING JOINT 0</b><br>in blister<br>RAYKJOINT0   | 2 x 1,5 - 6   | 20,5                  | 105 x 55 x 55      |
|   | 3 x 1,5 - 6   |                       |                    |
|   | 4 x 1,5 - 6   |                       |                    |
|   | 5 x 1,5 - 6   |                       |                    |
| <b>KING JOINT L6</b><br>in scatola<br>RAYKJOINTL6 | 2 x 1,5 - 6   | 20,5                  | 105 x 55 x 55      |
|   | 3 x 1,5 - 6   |                       |                    |
|   | 4 x 1,5 - 6   |                       |                    |
|   | 5 x 1,5 - 6   |                       |                    |



| PRODOTTO / Cod. Art.                       | CONNESSIONI IN LINEA  | Ø<br>max cavi<br>(mm) | Dimensioni<br>(mm) |
|--|---|-----------------------|--------------------|
|  | Formazione cavo<br>e sezioni conduttori (n° x mm <sup>2</sup> ) |                       |                    |
| <b>KING JOINT L10</b><br>RAYKJOINTL10      | 2 x 2,5 - 10  | 24                    | 180 x 60 x 60      |
|  | 3 x 2,5 - 10  |                       |                    |
| <b>KING JOINT L10 - ARM</b><br>RAYKJL10ARM | 4 x 2,5 - 10  |                       |                    |
|  | 5 x 2,5 - 10  |                       |                    |

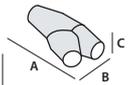
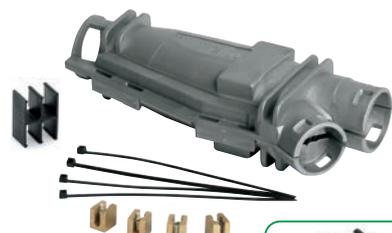
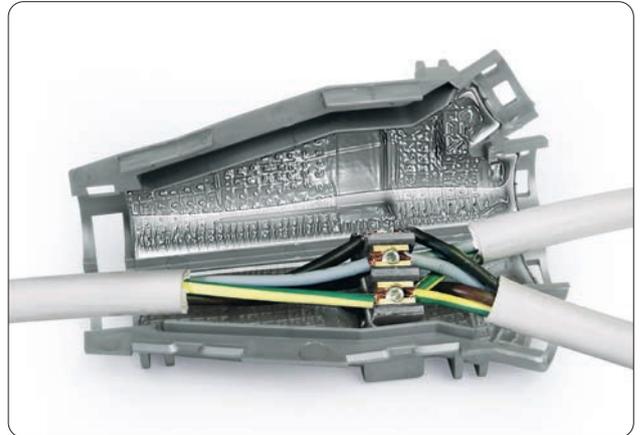
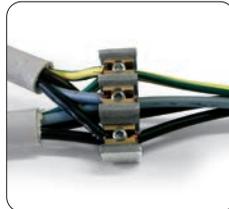
| PRODOTTO / Cod. Art.                       | CONNESSIONI IN LINEA  | Ø<br>max cavi<br>(mm) | Dimensioni<br>(mm) |
|--|---|-----------------------|--------------------|
|  | Formazione cavo<br>e sezioni conduttori (n° x mm <sup>2</sup> ) |                       |                    |
| <b>KING JOINT L25</b><br>RAYKJOINTL25      | 2 x 10 - 25   | 31                    | 210 x 65 x 65      |
|  | 3 x 10 - 25   |                       |                    |
| <b>KING JOINT L25 - ARM</b><br>RAYKJL25ARM | 4 x 10 - 25   |                       |                    |
|  | 5 x 10 - 25   |                       |                    |

I giunti del tipo **ARM**, completi del dispositivo di continuità, sono adatti alla connessione di **cavi armati** a fili o a nastri d'acciaio.



## KING JOINT Y

Giunzioni derivate anche di tipo armato.



| PRODOTTO / Cod. Art.                      | CONNESSIONI DERIVATE<br>Formazione cavo<br>e sezioni conduttori (n° x mm <sup>2</sup> ) |             | Ø max cavi<br>(mm) |      | Dimensioni<br>(mm) |
|---|---|-------------|--------------------|------|--------------------|
|   | P   | D           | P                  | D    |                    |
| <b>KING JOINT Y6</b><br>KINGJ-Y6          | 2 x 1,5 - 6   | 2 x 1,5 - 4 | 22,5               | 18,5 | 138 x 60 x 37      |
| <b>KING JOINT Y6 - ARM</b><br>KINGJ-Y6ARM | 3 x 1,5 - 6   | 3 x 1,5 - 4 |                    |      |                    |
|   | 4 x 1,5 - 6   | 4 x 1,5 - 4 |                    |      |                    |
|   | 5 x 1,5 - 6   | 5 x 1,5 - 4 |                    |      |                    |

P: Cavo passante - D: Cavo derivato

| PRODOTTO / Cod. Art.                        | CONNESSIONI DERIVATE<br>Formazione cavo<br>e sezioni conduttori (n° x mm <sup>2</sup> ) |             | Ø max cavi<br>(mm) |      | Dimensioni<br>(mm) |
|---|---|-------------|--------------------|------|--------------------|
|   | P   | D           | P                  | D    |                    |
| <b>KING JOINT Y16</b><br>KINGJ-Y16          | 2 x 4 - 16  | 2 x 1,5 - 4 | 26                 | 18,5 | 194 x 74 x 43      |
| <b>KING JOINT Y16 - ARM</b><br>KINGJ-Y16ARM | 3 x 4 - 16  | 3 x 1,5 - 4 |                    |      |                    |
|   | 4 x 4 - 16*   | 4 x 1,5 - 4 |                    |      |                    |
|   | 5 x 4 - 16*   | 5 x 1,5 - 4 |                    |      |                    |

P: Cavo passante - D: Cavo derivato

\* Per cavi armati sezione massima 10 mm<sup>2</sup>.

| PRODOTTO / Cod. Art.                        | CONNESSIONI DERIVATE<br>Formazione cavo<br>e sezioni conduttori (n° x mm <sup>2</sup> ) |             | Ø max cavi<br>(mm) |    | Dimensioni<br>(mm) |
|---|---|-------------|--------------------|----|--------------------|
|   | P   | D           | P                  | D  |                    |
| <b>KING JOINT Y35</b><br>KINGJ-Y35          | 2 x 10 - 35   | 2 x 1,5 - 6 | 36                 | 26 | 290 x 105 x 51     |
| <b>KING JOINT Y35 - ARM</b><br>KINGJ-Y35ARM | 3 x 10 - 35   | 3 x 1,5 - 6 |                    |    |                    |
|   | 4 x 10 - 35*  | 4 x 1,5 - 6 |                    |    |                    |

P: Cavo passante - D: Cavo derivato

\* Per cavi armati sezione massima 25 mm<sup>2</sup>.

I giunti del tipo **ARM**, completi del dispositivo di continuità, sono adatti alla connessione di **cavi armati** a fili o a nastri d'acciaio.