



Desempenho eléctrico: CEI EN 50393

(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

Não propagação da chama:

CEI 20-35 • IEC 60332-1 • HD405-1 (se forem aplicáveis)

Com reduzida emissão de fumos e gases tóxicos e corrosivos.

Gel: UL 94-HB 

Mistura invólucro: UL 94-V2

Grau de proteção: IP68

Temperatura de funcionamento 

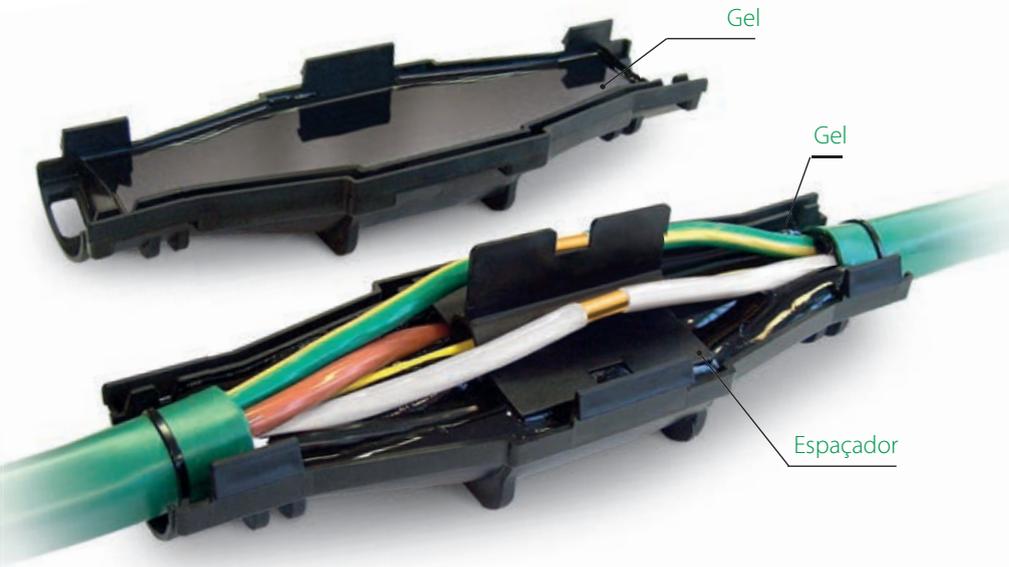
Temperatura de colocação: -40°C / +50°C 

Rapid Joint

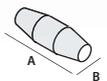
Junta pré-enchida em gel de fecho radial para cabos de isolante extrudido até 1 kV.

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.

- Para ligações direitas (em linha)
- Com separadores adequados
- Para qualquer tipo de instalação, mesmo submersa
- Vasta gama de tipologia de cabos
- Não tóxico e sem data de validade



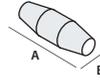
Rapid Joint



| Para cabos em COBRE | Formação do cabo e secção dos condutores (n° x mm ²) | | | | Com separador de fibra Ótica 4x | Dimensões A x B (mm) |
|-----------------------------------|---|----------|----------|----------|---------------------------------------|----------------------------|
| | 1x | 2x | 3x | 4x | | |
| Produto | | | | | | |
| Rapid Joint L6 | 1,5 - 50 | 1,5 - 10 | 1,5 - 10 | 1,5 - 6 | - | 105 x 55 |
| Rapid Joint L10 | 2,5 - 150 | 2,5 - 25 | 2,5 - 16 | 2,5 - 16 | - | 180 x 60 |
| Rapid Joint L25 | 120 - 240 | 6 - 50 | 6 - 35 | 4 - 35 | - | 210 x 65 |
| Rapid Joint L95 | 185 - 400 | 35 - 95 | 25 - 70 | 25 - 70 | 16 - 50 | 320 x 100 |
| Para cabos em ALUMÍNIO | 1x | 2x | 3x | 4x | 4x | (mm) |
| Rapid Joint L 25 | 120 - 150 | 16 - 35 | 10 - 25 | 10 - 25 | - | 210 x 65 |
| Rapid Joint L 95 | 185 - 400 | 35 - 95 | 25 - 70 | 25 - 70 | 16 - 50 | 320 x 100 |



Rapid Joint S/ARM



| Produto | Formação do cabo e secção dos condutores (n° x mm ²) | | | | Com separador de fibra Ótica 4x | Dimensões A x B (mm) |
|--------------------|--|----------|----------|----------|---------------------------------|----------------------|
| | 1x | 2x | 3x | 4x | | |
| Rapid Joint L 10-S | 2,5 - 120 | 2,5 - 10 | 2,5 - 10 | 2,5 - 10 | - | 180 x 60 |
| Rapid Joint L 25-S | 120 - 185 | 16 - 25 | 10 - 25 | 10 - 25 | - | 210 x 65 |
| Rapid Joint L 95-S | 240 - 400 | 35 - 95 | 25 - 70 | 25 - 70 | 16 - 50 | 320 x 100 |

| Produto | Formação do cabo e secção dos condutores (n° x mm ²) | | | | Com separador de fibra Ótica 4x | Dimensões A x B (mm) |
|----------------------|--|----------|----------|---------|---------------------------------|----------------------|
| | 2x | 3x | 4x | 4x | | |
| Rapid Joint L 10-ARM | 2,5 - 10 | 2,5 - 10 | 2,5 - 10 | - | - | 180 x 60 |
| Rapid Joint L 25-ARM | 16 - 25 | 10 - 25 | 10 - 25 | - | - | 210 x 65 |
| Rapid Joint L 95-ARM | 35 - 95 | 25 - 70 | 25 - 70 | 16 - 50 | - | 320 x 100 |

Para cabos BLINDADOS ou ARMADOS com fita ou fio



A junta é fornecida com dispositivo de continuidade da armadura.

Rapid Joint LS

| Produto | Condutores (mm ²) | Formação do cabo (n° de condutores) | | | | | | | | | | Dimensões A x B (mm) | |
|-----------------|-------------------------------|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|-----------|
| | | 5x | 7x | 10x | 12x | 16x | 19x | 24x | 40x | 75x | 100x | | |
| Rapid Joint-LS1 | 1,5 2,5 | • • | • • | • • | • • | • • | • • | | | | | | 180 x 60 |
| Rapid Joint-LS2 | 1,5 2,5 | | | | | • • | • • | • • | • • | | | | 210 x 65 |
| Rapid Joint-LS3 | 1,5 2,5 | | | | | | | • • | • • | • • | • • | • • | 320 x 100 |

Para cabos de aviso e controlo



Rapid Joint T

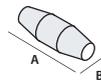
| NÃO blindado | BLINDADO | N° de pares para secções condutores (n° x mm ²) | Dimensões A x B (mm) |
|------------------|-------------------|---|----------------------|
| Produto | Produto | | |
| Rapid Joint-T26 | Rapid Joint-TS26 | (1 - 26) x (0,5 - 0,6) | 180 x 60 |
| Rapid Joint-T61 | Rapid Joint-TS61 | (30 + 1 - 64 + 1) x (0,5 - 0,6) | 210 x 65 |
| Rapid Joint-T101 | Rapid Joint-TS101 | (60 + 1 - 100 + 1) x (0,5 - 0,6) | 320 x 100 |

Junções direitas para cabos telefónicos



Rapid Joint System Fast RP

Junta direita + Conectores com parafuso fusível.



| Produto | Formação cabo de 2x a 4x (n° x mm ²) | Dimensões A x B (mm) |
|---------------------|--|----------------------|
| Rapid Joint L 10 RP | 1,5 - 10 | 180 x 60 |
| Rapid Joint L 25 RP | 10 - 25 | 210 x 65 |
| Rapid Joint L 95 RP | 35 - 95 | 320 x 100 |



Conectores com parafuso fusível

| Produto | Secção alumínio (mm ²) | Secção cobre (mm ²) | Binário de rutura (Nm) | Dimensões (mm) | | |
|----------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------|----------------|----|------|
| | | | | L | D | d |
| Ray-TTF 1,5/16 | 10 - 16 | 1,5 - 16 | 4 | 30 | 12 | 6,1 |
| Ray-TTF 10/35 | 10 - 35 | 10 - 35 | 10 | 36 | 16 | 9,0 |
| Ray-TTF 25/50 | 25 - 50 | 25 - 50 | 12 | 36 | 18 | 10,0 |
| Ray-TTF 35/150 | 35 - 150 | 35 - 150 | 30 | 70 | 28 | 17,0 |

