

## Serre-fils de dérivation bronze / CuNiSi

### ■ FRL 7 Serre-fils de dérivation



#### Application

Pour fils et câbles en cuivre ou en bronze, avec bande de sécurité, surfaces de contact dentées, haute résistance mécanique

#### Matériel

Corps en bronze, écrou en CuNiSi

#### Légende

a) Longueur spéciale pour 3 câbles

| Réf. article | Nombre-E    |    |         |   |  |  |  |  |    |    |
|--------------|-------------|----|---------|---|--|--|--|--|----|----|
| 123.165.602  | 156 207 050 | Cu | 10      | 4 |  |  |  |  |    | 50 |
| 123.166.603  | 156 207 060 | Cu | 16      | 5 |  |  |  |  |    | 50 |
| 123.167.604  | 156 207 070 | Cu | 25      | 6 |  |  |  |  |    | 50 |
| 123.168.605  | 156 207 080 | Cu | 35      | 8 |  |  |  |  |    | 50 |
| 123.169.606  | 156 207 090 | Cu | 50      | 9 |  |  |  |  |    | 50 |
| 123.170.146  | 156 207 110 | Cu | 70-95   |   |  |  |  |  |    | 25 |
| 123.178.146  | 156 200 110 | Cu | 3x70-95 |   |  |  |  |  | a) | 25 |
| 123.172.147  | 156 207 130 | Cu | 120-150 |   |  |  |  |  |    | 1  |
| 123.174.148  | 156 207 160 | Cu | 185-240 |   |  |  |  |  |    | 1  |

Caractéristiques techniques: **Serre-fils de dérivation FRL 7**

|                                            |                |             |             |             |
|--------------------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
|                                            | 123.165.602    | 123.166.603 | 123.167.604 | 123.168.605 |
| Matériel                                   | Cu             |             |             |             |
| Surface                                    | non-traité     |             |             |             |
| Section nominale de conducteur             | 10 mm²         | 16 mm²      | 25 mm²      | 35 mm²      |
| Type de connecteur (serre-fil)             | vis de serrage |             |             |             |
| Diamètre de fil                            | 4 mm           | 5 mm        | 6 mm        | 8 mm        |
| Type de vis de fixation                    | vis hexagonale |             |             |             |
| Approprié pour diamètre de conducteur rond | 4 mm           |             | 4 - 5 mm    | 6 - 7 mm    |
| couple de serrage                          | 15 N·m         |             | 25 N·m      | 35 N·m      |
| Spécifications commerciales                |                |             |             |             |
| Numéro de tarif douanier                   | 85389000       |             |             |             |
| pays d'origine                             | CH             |             |             |             |
| Spécifications logistiques                 |                |             |             |             |
| VPE Poids                                  | 1.501 kg       | 2.222 kg    | 3.418 kg    | 4.492 kg    |

|                                            |                |             |             |             |
|--------------------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
|                                            | 123.169.606    | 123.170.146 | 123.178.146 | 123.172.147 |
| Matériel                                   | Cu             |             |             |             |
| Surface                                    | non-traité     |             |             |             |
| Section nominale de conducteur             | 50 mm²         | 70-95 mm²   | 3x70-95 mm² | 120-150 mm² |
| Type de connecteur (serre-fil)             | vis de serrage |             |             |             |
| Diamètre de fil                            | 9 mm           |             |             |             |
| Type de vis de fixation                    | vis hexagonale |             |             |             |
| Approprié pour diamètre de conducteur rond | 6 - 9 mm       | 10 - 12 mm  |             | 12 - 16 mm  |
| couple de serrage                          | 45 N·m         | 60 N·m      |             |             |
| Spécifications commerciales                |                |             |             |             |
| Numéro de tarif douanier                   | 85389000       |             |             |             |
| pays d'origine                             | CH             |             |             |             |
| Spécifications logistiques                 |                |             |             |             |
| VPE Poids                                  | 6.11 kg        | 5.291 kg    | 5.9 kg      | 0.413 kg    |

|                                                   | 123.174.148             |
|---------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Matériel</b>                                   | Cu                      |
| <b>Surface</b>                                    | non-traité              |
| <b>Section nominale de conducteur</b>             | 185-240 mm <sup>2</sup> |
| <b>Type de connecteur (serre-fil)</b>             | vis de serrage          |
| <b>Diamètre de fil</b>                            |                         |
| <b>Type de vis de fixation</b>                    | vis hexagonale          |
| <b>Approprié pour diamètre de conducteur rond</b> | 16 - 20 mm              |
| <b>couple de serrage</b>                          | 100 N·m                 |
| <b>Spécifications commerciales</b>                |                         |
| <b>Numéro de tarif douanier</b>                   | 85389000                |
| <b>pays d'origine</b>                             | CH                      |
| <b>Spécifications logistiques</b>                 |                         |
| <b>VPE Poids</b>                                  | 0.673 kg                |