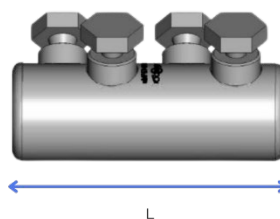


## Karta katalogowa - złączki mechaniczne niskiego napięcia MFLV

### Zastosowanie:

Służą do łączenia żył kabli niskiego napięcia (do żył aluminiowych, miedzianych, okrągłych lub sektorowych, wielodrutowych (klasa 2) lub jednodrutowych (klasa 1)).



### Budowa:

- Standardowe dokręcanie za pomocą śrub ze zrywalnymi łbami.
- Pozostałość łba śruby zawsze mieści się w objętości złączki (nigdy nie przekraczając 2 mm), co zapobiega ryzyku uszkodzenia izolacji.
- Korpus z cynowanego stopu aluminium i śruby ze stopu aluminium.
- Śruby ze zrywalnymi łbami dla wersji F; dla innych wersji śruby z gniazdem imbusowym sześciokątnym.
- Wersje UB nie posiadają centralnej części blokującej i są wyposażone w otwór inspekcyjny.
- Kompaktowe rozmiary, szczególnie odpowiednie do muf termokurczliwych i zimnokurczliwych.

### Typy przewodów:

- RE: Żył jednodrutowa, okrągła
- RM: Żył wielodrutowa, okrągła (klasa 2)
- SE: Żył jednodrutowa, sektorowa
- SM: Żył wielodrutowa, sektorowa (klasa 2)

## Dane techniczne:

| Symbol                 | Typ kabla         | Przekrój żyły [mm <sup>2</sup> ] | Długość [L] | Średnica wewnętrzna Ø1 (mm) | Średnica zewnętrzna Øe (mm) | Liczba śrub | Rozmiar klucza (mm) | Moment dokręcania (Nm) |
|------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|---------------------|------------------------|
| <b>MFLV 1.5-6</b>      | RE / RM           | <b>1.5 - 6</b>                   | 25          | 3.5                         | 7                           | 2           | 1.5                 | -                      |
| <b>MFLV 1.5-6 UB</b>   | RE / RM           | <b>1.5 - 6</b>                   | 25          | 3.5                         | 7                           | 2           | 1.5                 | -                      |
| <b>MFLV 1.5-16</b>     | RE / RM           | <b>1.5 - 16</b>                  | 30          | 5.5                         | 12                          | 2           | 2.5                 | -                      |
| <b>MFLV 1.5-16 UB</b>  | RE / RM           | <b>1.5 - 16</b>                  | 30          | 5.5                         | 12                          | 2           | 2.5                 | -                      |
| <b>MFLV 6-25</b>       | RE / RM           | <b>6 - 25</b>                    | 40          | 6.9                         | 14                          | 2           | 3                   | -                      |
| <b>MFLV 6-25 UB</b>    | RE / RM           | <b>6 - 25</b>                    | 40          | 6.9                         | 14                          | 2           | 3                   | -                      |
| <b>MFLV 10-35 F</b>    | RE / RM / SE / SM | <b>10 - 35</b>                   | 40          | 11                          | 18                          | 2           | 13                  | 15                     |
| <b>MFLV 10-35 F UB</b> | RE / RM / SE / SM | <b>10 - 35</b>                   | 40          | 11                          | 18                          | 2           | 13                  | 15                     |
| <b>MFLV 16-50 F</b>    | RE / RM / SE / SM | <b>16 - 50</b>                   | 40          | 11                          | 18                          | 2           | 13                  | 15                     |
| <b>MFLV 16-50 F UB</b> | RE / RM / SE / SM | <b>16 - 50</b>                   | 40          | 11                          | 18                          | 2           | 13                  | 15                     |
| <b>MFLV 10-50 F</b>    | RE / RM / SE / SM | <b>10 - 50</b>                   | 40          | 11                          | 18                          | 2           | 13                  | 15                     |
| <b>MFLV 10-50 F UB</b> | RE / RM / SE / SM | <b>10 - 50</b>                   | 40          | 11                          | 18                          | 2           | 13                  | 15                     |
| <b>MFLV 25-95 F</b>    | RE / RM / SE / SM | <b>25 - 95</b>                   | 55          | 15                          | 25                          | 2           | 13                  | 34                     |
| <b>MFLV 25-95 F UB</b> | RE / RM / SE / SM | <b>25 - 95</b>                   | 55          | 15                          | 25                          | 2           | 13                  | 34                     |

|                         |                      |                 |     |      |    |   |    |    |
|-------------------------|----------------------|-----------------|-----|------|----|---|----|----|
| <b>MFLV 35-150 F</b>    | RE / RM /<br>SE / SM | <b>35 - 150</b> | 70  | 19   | 28 | 2 | 17 | 32 |
| <b>MFLV 35-150 F UB</b> | RE / RM /<br>SE / SM | <b>35 - 150</b> | 70  | 19   | 28 | 2 | 17 | 32 |
| <b>MFLV 95-240 F</b>    | RM / SE /<br>SM      | <b>95 - 240</b> | 105 | 24.5 | 38 | 4 | 22 | 38 |
| <b>MFLV 95-240 F UB</b> | RM / SE /<br>SM      | <b>95 - 240</b> | 105 | 24.5 | 38 | 4 | 22 | 38 |