

**КОНЕКТОРИ ПОВНІСТЮ ІЗОЛЬОВАНИ**  
**серій FDFNY, MDFNY**



**ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ**

## 1. Призначення

Конектори повністю ізольовані серій FDFNY, MDFNY АСКО-УКРЕМ™ (далі – конектори) призначені для формування ізольованих роз'ємів методом опресовування багатожильних мідних проводів поперечним перерізом 0,5-2,5 мм<sup>2</sup>.

## 2. Матеріал виготовлення

- Конектор – лужена мідь.
- Ізоляція – нейлон 66.

## 3. Умовне позначення виробів

FDFNY XX-YYY

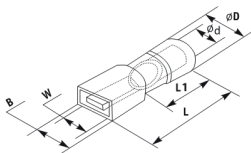
FDFNY – серія конекторів.

XX – середня площа поперечного перерізу проводу.

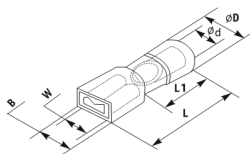
YYY – типорозмір контактної частини конектора 6,3 мм.

## 4. Технічні характеристики та габаритні розміри

| Модель         | Переріз проводу, мм <sup>2</sup> | Макс. струм, А | Товщина матеріалу | ØD  | Ød  | L    | L1   | B    | W   |
|----------------|----------------------------------|----------------|-------------------|-----|-----|------|------|------|-----|
|                |                                  |                |                   |     |     |      |      |      |     |
| FDFNY 1,25-250 | 0,5...1,5                        | 10             | 0,4               | 6,0 | 2,0 | 22,0 | 11,0 | 10,0 | 6,6 |
| FDFNY 2-250    | 1,5...2,5                        | 15             |                   |     | 3,0 |      |      |      |     |
| MDFNY 1,25-250 | 0,5...1,5                        | 10             | 1,0               | 6,0 | 2,0 | 23,0 | 11,5 | 6,3  |     |
| MDFNY 2-250    | 1,5...2,5                        | 15             |                   |     | 3,0 |      |      |      |     |



MDFNY



FDFNY

## 5. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур -10...+60°C.
- Середнє значення відносної вологості повітря 90% при 25°C.

## 6. Монтаж

Для забезпечення якісного опресовування рекомендується використовувати спеціальний інструмент – обтискні кліщі, розраховані на відповідний діаметр проводу.

## 7. Заходи безпеки

**Категорично забороняється проводити роботи по обтисканню проводів, які знаходяться під напругою!**

## 8. Транспортування та зберігання

Транспортування конекторів допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника, що захищає вироби від механічних ушкоджень, забруднення та потрапляння вологи.

Зберігати конектори слід в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -25°C до +70°C і середній відносній вологості 70-90%.

Утилізація конекторів відбувається шляхом їх передачі організаціям, які приймають та переробляють кольорові метали.

Корпорація АСКО-УКРЕМ  
Київська обл., Києво-Святошинський район,  
с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В  
(044) 500-0033  
[www.acko.ua](http://www.acko.ua), [info@acko.ua](mailto:info@acko.ua)

Дата продажу \_\_\_\_\_

Підпис продавця \_\_\_\_\_