

1. Призначення

Конектори плоскі з ізоляцією серій FDD, MDD АСКО-УКРЕМ (далі – конектори) призначені для формування ізованих роз'ємів методом опресовування багатожильних мідних проводів поперечним перерізом від 0,5 мм² до 2,5 мм².

2. Матеріал виготовлення

- Конектор – луджена мідь.
- Ізоляція – ПВХ.

3. Умовне позначення виробів

FDD XX-YY

FDD – серія конекторів.

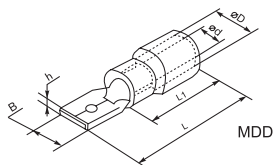
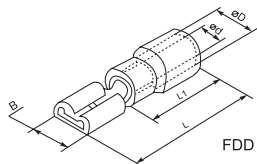
XX – середня площа поперечного перерізу проводу.

YY – типорозмір контактної частини конектора: 110 - 2,8 мм, 187 - 4,8 мм, 250 - 6,3 мм.

4. Технічні характеристики та габаритні розміри *

Модель	Діапазон перерізів приспінуваних проводників, мм ²	Макс. струм, А	Товщина матеріалу	ØD	Ød	L	L1	B	h
FDD 1,25-110	0,5...1,5	10	0,3	3,8	1,7	18,9	10,0	3,8	-
FDD 1,25-187			0,3	3,7	1,7	19,2		5,6	
FDD 1,25-250			0,4	3,8	1,7	20,2		7,4	
FDD 2-187	1,5...2,5	15	0,3	5,9	2,3	19,1		5,6	
FDD 2-250			0,4	5,9	2,3	21,0		7,4	
MDD 1,25-110			0,4	4,8	1,7	17,7		2,8	
MDD 1,25-187	0,5...1,5	10	0,4	3,8	1,7	18,5	10,0	4,8	0,85
MDD 1,25-250			0,4	4,8	1,7	20,9		6,3	
MDD 2-187			0,4	5,9	2,3	20,0		4,8	
MDD 2-250	1,5...2,5	15	0,4	4,2	2,4	21,1		6,3	

*припустиме відхилення від вказаних габаритних розмірів ±0,5 мм



5. Умови експлуатації

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

6. Монтаж

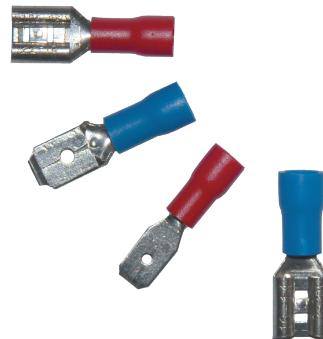
Для забезпечення якісного опресовування рекомендується використовувати спеціальний інструмент – обтискні кліщі, розрахований на відповідний діаметр проводу.

7. Заходи безпеки

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

Завантажено із сайту інтернет магазину <https://axiomplus.com.ua/>

КОНЕКТОРИ ПЛОСКІ З ІЗОЛЯЦІЄЮ серій FDD, MDD



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ