

## 5. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур: - 10 °С ... + 45 °С
- Висота над рівнем моря: не більше 2000 м
- Середнє значення відносної вологості: 75 % при 15 °С
- Максимальна відносна вологість: 90 % при 40 °С
- Повітря в навколишньому середовищі не повинне містити парів солей та газів, що можуть призвести до корозії або займання.

## 6. Монтаж та обслуговування

Монтаж блоків на DIN-рейку 35 мм або на монтажну панель повинен виконуватись технічним персоналом (з категорією допуску не нижче III), що пройшов відповідний інструктаж.

Планово-профілактичні роботи виконуються у відповідності з Правилами експлуатації електроустановок та включають:

- щотижневий візуальний огляд
  - очищення від пилу і забруднень
  - періодичну перевірку надійності контактних з'єднань: уперше – через 7 – 10 діб після монтажу, в подальшому – не рідше ніж один раз на пів року
- Конструктивне виконання дозволяє з'єднання блоків між собою.

## 7. Заходи безпеки

Блоки повинні встановлюватись у розподільче обладнання, яке має клас захисту від ураження електричним струмом не нижче 1.

Монтажні роботи по встановленню блоків та під'єднанню провідників, чищення та проведення планово-профілактичних робіт виконувати лише при відключеній електричній мережі!

Забороняється експлуатація блоків, що мають механічні пошкодження!

Експлуатація в електричних мережах з напругою більшою ніж номінальна робоча напруга вказана в інструкції заборонена!

## 8. Транспортування та зберігання

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

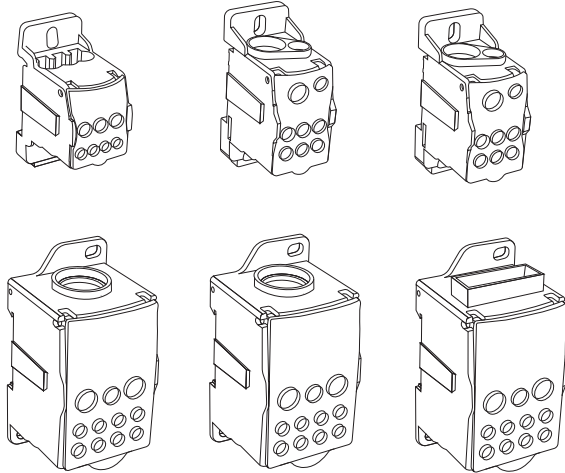
Зберігати блоки слід в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від - 15 °С до + 50 °С та відносній вологості до 80 %

## 9. Гарантійні зобов'язання

Українська електротехнічна Корпорація АСКО-УКРЕМ гарантує функціональну придатність блоків протягом одного року з моменту продажу при дотриманні правил зберігання, транспортування, монтажу та експлуатації

Корпорація АСКО-УКРЕМ  
Київська обл., Фастівський район,  
с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В  
(044) 500-0033  
www.acko.ua, info@acko.ua

## Розподільчі блоки на DIN-рейку серії UJB



Дата продажу \_\_\_\_\_

Підпис продавця \_\_\_\_\_

# ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

## 1. Призначення

Розподільчі блоки на DIN-рейку серії UJB (далі – блоки) призначені для зручного та оперативного під'єднання провідників різного поперечного перерізу

## 2. Матеріал виготовлення

- Корпус: PA-нейлон
- Контактні з'єднання: лужена латунь

## 3. Технічні характеристики

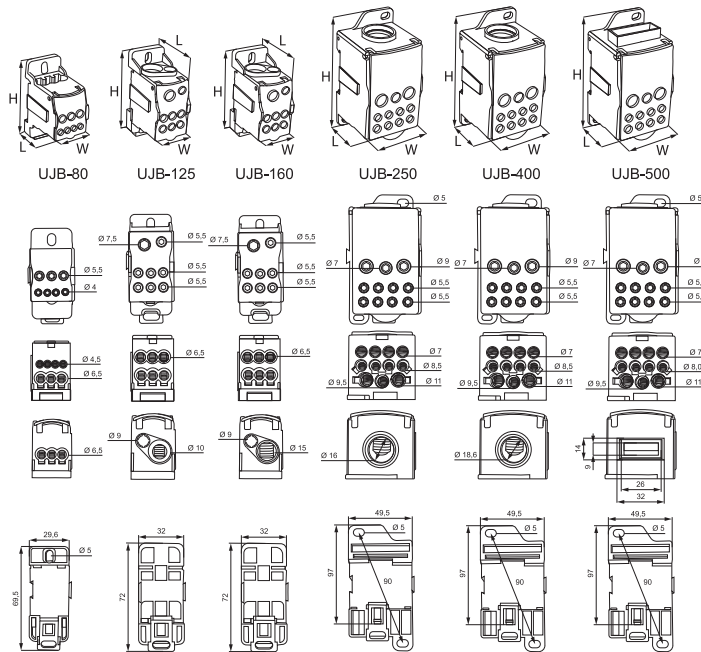
Параметр	Значення
Номинальна робоча напруга Ue, В	АС 690
Номинальна напруга ізоляції Ui, В	АС 1000
Ступінь захисту	IP 20

Модель	Номинальний робочий струм Ie, А	Кількість та діапазон поперечних перерізів приєднуваних монолітних провідників, шт x мм <sup>2</sup>	Момент затягування гвинтів, Н·м	
UJB-80	80	⊖	1 x (6 ... 16)	3,5
		⊕	4 x (2,5 ... 6)	1,2
UJB-125	125	⊖	2 x (2,5 ... 16)	3,5
		⊖	1 x (10 ... 35)	4,4
		⊕	1 x (6 ... 16)	3,5
UJB-160	160	⊖	6 x (2,5 ... 16)	3,5
		⊖	1 x (10 ... 70)	8,5
		⊕	1 x (6 ... 16)	3,5
UJB-250	250	⊖	6 x (2,5 ... 16)	3,5
		⊖	1 x (35 ... 120)	19
		⊕	2 x (6 ... 35)	4,4
		⊕	5 x (2,5 ... 16)	3,5
UJB-400	400	⊖	4 x (2,5 ... 10)	2,7
		⊖	1 x (95 ... 185)	25
		⊕	2 x (6 ... 35)	4,4
UJB-500	500	⊖	5 x (2,5 ... 16)	3,5
		⊖	4 x (2,5 ... 10)	2,7
		⊕	1 x ((4...8) x (15...24))*	10
		⊕	2 x (6 ... 35)	4,4

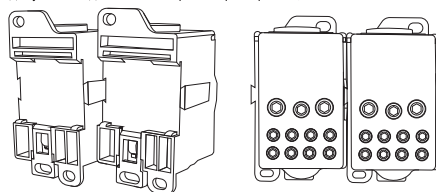
\* розміри струмопровідної шини, мм

## 4. Габаритні розміри, мм

Модель	UJB-80	UJB-125	UJB-160	UJB-250	UJB-400	UJB-500
Висота H, мм	69,5	72	72	97	97	97
Ширина W, мм	29,6	32	32	49,5	49,5	49,5
Глибина L, мм	29,6	41	41	49,5	49,5	49,5



\* допустиме відхилення габаритних розмірів ± 1,5 мм



\* приклади з'єднання блоків