

**ЦИФРОВІ УНІВЕРСАЛЬНІ  
 ЕЛЕКТРОВИМІРЮВАЛЬНІ ПРИЛАДИ ЦАВ**

**ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ  
 ПАСПОРТ**

**1. Призначення**

Електровимірвальні цифрові прилади ЦАВ АСКО-УКРЕМ™ (далі - прилади) призначені для вимірювання сили струму і напруги в електричних колах змінного струму.

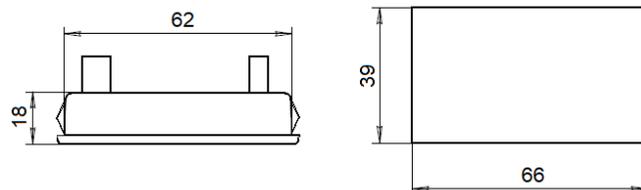
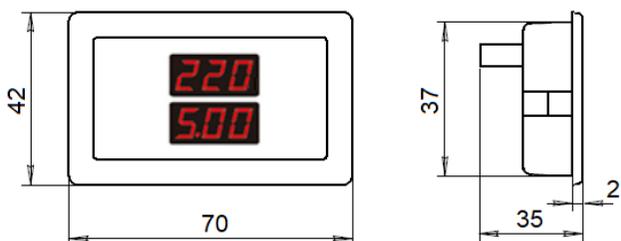
Прилади застосовуються в електрощитовому та іншому обладнанні в закритих приміщеннях.

Відповідають ДСТУ ІЕС 60051-1, ДСТУ ІЕС 60051-4, ДСТУ ІЕС 60051-7, ДСТУ ІЕС 61010-1.

**2. Технічні характеристики**

Модель		Ампер-Вольтметр	
		ЦАВ-60LB	ЦАВ-100LB
Форм-фактор		70×40	
Діапазон вимірювання	АС I, А	0...60	0...100
	АС U, В	80...300	
Частота вимірюваного сигналу, Гц		50	
Спосіб вимірювання	амперметр	через трансформатор	
	вольтметр	прямий	

**3. Габаритні та установчі розміри**



**4. Монтаж та експлуатація**

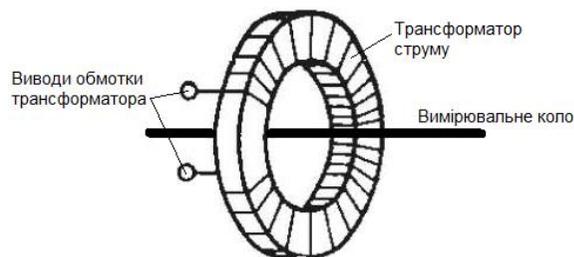
Прилади не потребують спеціальної підготовки до експлуатації, крім зовнішнього огляду, який підтверджує відсутність видимих пошкоджень корпусу і корозії контактних виводів, забруднення поверхні.

**Забороняється використовувати прилад з пошкодженнями корпусу та ізоляції приєднувальних провідників!**

**Пам'ятайте! При монтажі та експлуатації приладів необхідно неухильно дотримуватись правил ПУЕ.**

До самостійних робіт з монтажу приладів допускається технічний персонал (з категорією допуску не нижче III), який пройшов відповідний інструктаж.

Прилади не потрібно додаткове джерело живлення. Вольтметр слід підключати в коло паралельно, амперметр – тільки через тороїдальний трансформатор струму, який іде у комплекті.



Установка приладів здійснюється на панелі за допомогою бокових пластмасових фіксаторів.

Прилади не потребують повірки і якого-небудь обслуговування при експлуатації.

**5. Транспортування та зберігання**

Транспортування приладів допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника. Зберігання приладів здійснюється тільки в упаковці виробника у приміщеннях з природною вентиляцією при температурі від 0 до +40°C, відносній вологості повітря не більше 80% при +25°C.

**6. Гарантійні зобов'язання**

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

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

Дата продажу \_\_\_\_\_

Підпис продавця \_\_\_\_\_

Штамп магазину \_\_\_\_\_