

## ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

# Ящики ввідно-облікові (ЯВУ)

Призначення ЯВУ

### Технічні характеристики

Номінальна напруга, В	230 (1ф) / 400 (3ф), АС
Частота, Гц	50
Система заземлення	TN-C-S (глухозаземлена нейтраль)
Номінальний струм	під проєкт (пряме або трансформаторне включення через ТС)
Ступінь захисту (внутрішнє)	IP31 за ДСТУ EN 60529:2018
Ступінь захисту (зовнішнє)	IP54 за ДСТУ EN 60529:2018
Матеріал корпусу	Сталь із порошковим покриттям / PC-ABS пластик
Кліматичне виконання (зовнішнє)	УХЛ2, -25...+40 °С (нижче -25 °С — з підігрівом відсіку обліку)
Кліматичне виконання (внутрішнє)	УХЛ4, -10...+40 °С
Тип монтажу	Навісний / вбудований / на опорі
Габарити (В×Ш×Г), мм	ЯВУ-1: 300×400×150; ЯВУ-3: 500×600×200*
Маса, кг	3–15* (залежно від комплектації)
Режим роботи	тривалий
Стандарти	ДСТУ EN 61439-1/-3:2014, ТУ У 27.1-40132794-003:2016
Номінальна напруга, В	230 (1ф) / 400 (3ф), АС
Частота, Гц	50
Система заземлення	TN-C, TN-C-S (глухозаземлена нейтраль)
Номінальний струм (пряме включення), А	до 100
Номінальний струм (через ТС), А	до 1000
Ступінь захисту (внутрішнє)	IP31 за ДСТУ EN 60529:2018
Ступінь захисту (вуличне)	IP54 за ДСТУ EN 60529:2018
Матеріал корпусу	Сталь з порошковим покриттям / PC-ABS пластик
Кліматичне виконання (вуличне)	УХЛ2, -45...+40 °С
Кліматичне виконання (внутрішнє)	УХЛ4, -10...+40 °С
Тип монтажу	Навісний / вбудований / на опорі
Габарити (В×Ш×Г), мм	ЯВУ-1: 300×400×150; ЯВУ-3: 500×600×200*
Маса, кг	3-15* (залежно від комплектації)
Режим роботи	тривалий
Стандарти	ДСТУ EN 61439-1/-3:2014, ТУ У 27.1-40132794-003:2016

Конкретні номінали, схеми та виконання визначаються під проєкт за технічним завданням. Опитувальний лист: [lk-energy.com.ua/opytuvalni-lysty/](http://lk-energy.com.ua/opytuvalni-lysty/)