Ящик перемикання ЯПРП-100 економ, IP31 Bilmax — технічні дані

Джерело: https://bilmax.com.ua/products/ukomplektovani-05-mm-ekonom-2/iaprp-100-bilmax-ekonom (офіційний сайт bilmax.com.ua)
Дані знято 2026-09-26; числа — без змін.

Технічні дані (за офіційною сторінкою виробника)

Ширина	255 мм
Висота	450 мм
Глибина	170 мм
Ступінь захисту	IP31
Кліматичне виконання	УХЛ3
Покриття порошкове	RAL 7032

Опис

Кліматичне виконання УХЛ3 — для макрокліматичного району з помірним і холодним кліматом. В закритому приміщенні без штучного регулювання кліматичних умов.

Комплектація

- Перемикач ВР32-31В71250 100А
- Запобіжники ПН-2 100А
- З камерами дугогасіння

Призначення та монтаж

Ящик з перекидним рубильником для ручного перемикання навантаження між двома джерелами живлення (наприклад, мережа — генератор) із положенням «вимкнено» між ними. Номінальний струм і ступінь захисту — у таблиці вище. Монтаж і підключення виконує кваліфікований електрик при вимкненій напрузі. Переріз провідників і номінальні значення — у межах, зазначених у таблиці характеристик. Перед установкою перевірте відповідність номінального струму навантаженню, яке планується підключати.

Застосування

Застосовують для резервного живлення будинку, котеджу, магазину чи невеликого виробництва від генератора: при зникненні напруги в мережі навантаження вручну переводять на генератор, а після відновлення мережі — назад. Також — для перемикання між двома вводами чи лініями.

Поради з вибору та безпеки

Перемикайте джерела лише через положення «вимкнено» і не допускайте одночасної подачі напруги від мережі та генератора. Номінальний струм рубильника має бути не менший за струм навантаження; корпус заземліть.

Виробник і документи

Бренд Bilmax. Технічні дані, фото наведено за офіційною сторінкою товару на bilmax.com.ua (артикул Б00040086). До картки додано технічні дані українською (PDF, зібрано з офіційної сторінки виробника).