

Коробки розподільчі вогнестійкі

Коробка розподільча вогнестійка БКП-1 (блок комутації пожежостійкий)

(скорочена специфікація)



Коробки розподільчі вогнестійкі БКП-1 призначені для використання в слабкострумових мережах:

- системах світло-звукового оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей;
- системах аварійного освітлення - до 50 В;
- системах централізованого пожежного спостереження;
- системах диспетчеризації систем протипожежного захисту;
- інших системах, що експлуатуються при виконанні пожежно-рятувальних робіт.

Особливості

Металевий корпус, фіксація кришки без гвинтів

▪ Порошкове покриття для захисту від механічних пошкоджень

▪ Керамічні термостійкі клемні колодки.

▪ Надійність електричних контактів

▪ Вогнестійкість (не підтримує горіння, немає димоутворення та виділення токсичних корозійно-активних продуктів горіння)

▪ Прокладання магістральної кабельної лінії будь-якої конфігурації та протяжності з розгалуженнями та подовженням

▪ Виконання будь-якого монтажу без розрізання основної магістральної лінії


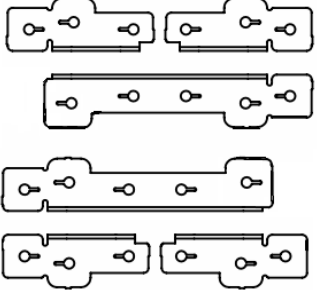

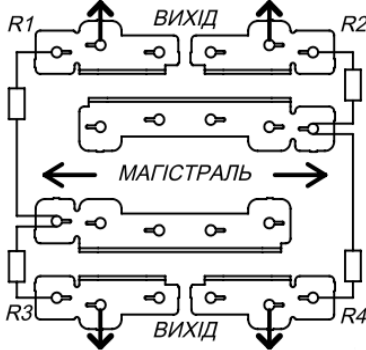

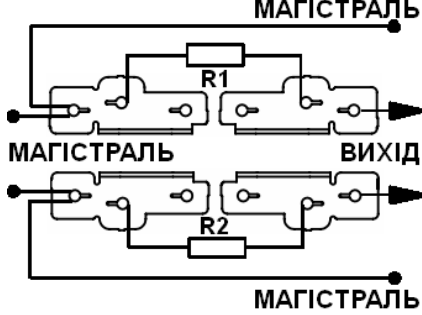
Технічні параметри

Клас захисту від ураження електричним струмом	III
Клас вогнестійкості за ДБН В.2.5-56:2010	P30, P90
Напруга	до 50 V AC або до 110 V DC
Максимальна потужність акустичної системи, що може під'єднуватись до виходів	25 Вт (резистори дротові керамічні цементовані P=5 Вт, R=47 Ом)
Розміри вікон для прокладання кабелів	Ø 14,5 мм (відкрите вікно) 31 x 17 мм (резервне вікно з перфорацією) 11 x 8 мм (2 відкритих вікна)
Переріз дротів, що комутуються	від 0,5 до 2,5 мм ²
Ступінь захисту оболонки	IP30
Габаритні розміри (Д x Ш x В), мм	120 x 98 x 33
Вага	не більше 400 г
Умови експлуатації:	
- температура навкол. середовища	від -10 °C до +65 °C
- відносна вологість повітря	до 95 % при температурі +35 °C
Середній строк експлуатації	10 років




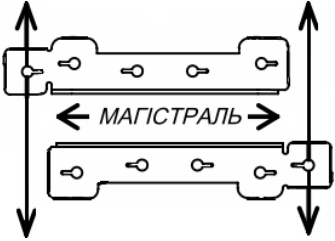

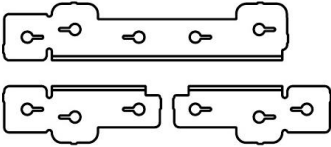

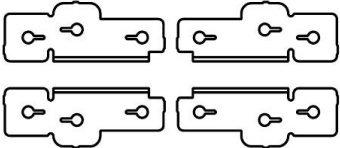
Коробка розподільча вогнестійка БКП-1

Таблиця 1. Моделі БКП-1 та схеми внутрішньої комутації

Модель	Схема, параметри
 <p>БКП-1М (магістральна) – для виконання внутрішніх і зовнішніх підключень до магістралі.</p>	 <p>Клас вогнестійкості P90 Контакти: магістраль – 2, одиночні - 4 Внутрішня комутація: згідно з проектом замовника</p>
 <p>БКП -1MP (магістральна з захисними резисторами) — для виконання підключень до магістралі звукових оповіщувачів, відведення та подовження магістралі.</p>	 <p>Клас вогнестійкості P30 Вхід: 2 шини магістралі Вихід: 2 Внутрішня комутація: 4 резистори (47 Ом, 5 Вт)</p>
 <p>БКП-1MP (виконання 1)</p>	 <p>Клас вогнестійкості P30 Вхід: 2 шини магістралі Вихід: 1 Внутрішня комутація: 2 резистори 47 Ом, 5 Вт</p>

Коробка розподільча вогнестійка БКП-1

Таблиця 1 (продовження). Моделі БКП-1 та схеми внутрішньої комутації

Модель	Схема, параметри
 <p>БКП-1МП виконання 1 (магістральна з перемичками) - для з'єднання двопровідних магістральних ліній та формування до 4х відгалужень.</p>	 <p>Клас вогнестійкості P90 Вхід: 2 шини Вихід: 1 Внутрішня комутація: 4 запобіжники 0,5 А</p>
 <p>БКП-1МП виконання 2 – для з'єднання двопровідних магістральних ліній та формування до 3 двопровідних відгалужень.</p>	 <p>Клас вогнестійкості P90 Вхід: 2 шини Вихід: 1 Внутрішня комутація: згідно з проектом замовника</p>
 <p>БКП-1МП виконання 3 - для з'єднання двопровідних магістральних ліній та формування до 3 двопровідних відгалужень з двома додатковими елементами.</p>	 <p>Клас вогнестійкості P90 Вхід: 2 шини Вихід: 1 Внутрішня комутація: згідно з проектом замовника</p>

Коробка розподільча вогнестійка БКП-1

Цю сторінку навмисно залишено порожньою

