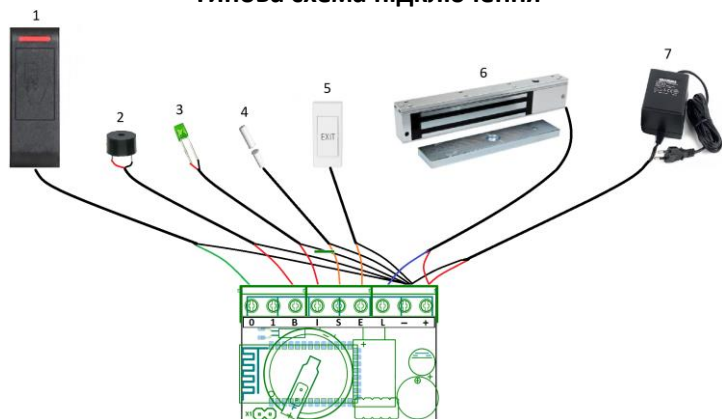


Контролер IGC A/B

IGC A/B - автономний контролер для систем контролю доступу. Важливою перевагою є гнучке налаштування за допомогою смартфона. Використовуючи додаток можна додавати та редагувати користувачів, шукати по імені чи ідентифікатору, експортувати та переносити на інші контролери, переглядати історію, фільтрувати та експортувати події, оновлювати мікропрограму, що дає можливість отримувати додатковий функціонал, який нарощується, та може бути адаптований під потреби замовника. Контролер підтримує режим "двосторонні двері" (зчитувачі можуть бути встановлені і на вхід і на вихід), аналізує датчик відкривання дверей, має захист від намагнічування електромагнітних замків. IGC A/B контролер найчастіше використовується для модернізації та розширення домофонних систем в житлових комплексах, для організації контролю доступу в офісних чи складських приміщеннях та ліфтах.

Схожий за характеристиками контролер IGC S має голосові сповіщення.

Типова схема підключення



1 – зчитувач; 2 – зумер; 3 – світлодіод; 4 – датчик відкривання дверей; 5 – кнопка "вихід"; 6 – електромагнітний або електромеханічний замок; 7 – блок живлення;

Маркування

- +** - живлення +12V DC
- - живлення GND
- L** - "Lock" – для підключення електрозамка
- E** - "Exit" - для підключення кнопки «Вихід»
- S** - "Sensor" - для підключення датчика дверей
- I** - "Indication" – керування світлодіодом
- B** - "Buzzer" – керування зумером
- 1** - D1 Wiegand або Dallas TM зчитувач на виході
- 0** - D0 Wiegand або Dallas TM зчитувач на вході

Увага! Не виконуйте монтаж з поданням живленням. Встановіть перемичку X1 для живлення годинника.

Технічні характеристики

- Використання смартфона для налаштування: так
- Кількість користувачів: 5120
- Історія: 2300 подій
- Розмір ідентифікатора: 4 байти
- Ім'я користувача: 11 символів
- Годинник реального часу: так
- Інтерфейс зв'язку: Wiegand 26/32/37/40/42, Dallas TM (iButton), BLE, передбачено підключення через додатковий перетворювач RS-485
- Контроль на вхід/вихід: так, при підключенні 2-х зчитувачі по інтерфейсу Dallas TM (iButton)
- Режим антидубль: передбачено
- Типи користувачів: звичайний, адміністратор, з попередженням, заблокований
- Тип виконавчого пристрою: електромеханічний/електромагнітний замок
- Захист від намагнічування електромагнітних замків: так
- Режим автоматичного збору ідентифікаторів: так
- Струм комутації: 5A
- Напруга живлення: 9-18V DC
- Струм споживання: 22 mA
- Робоча температура: -30°C +50°C
- Габаритні розміри (мм): 45 x 34 x 14
- Вага : 120 г
- Корпус: без корпусу