



1. Схема підключення замка

Тип замка	Клеми на контролері	Принцип підключення
Електромагнітний (NC)	NC1 та COM1	Плюс (+) живлення подається на замок напряму. Мінус (-) розривається через клеми NC1 та COM1 .
Електромеханічний (NO)	NO1 та COM1	Плюс (+) живлення — на замок. Мінус (-) замикається контролером через NO1 та COM1 під час відкриття.

2. Схема підключення зчитувача (Wiegand)

Зчитувач підключається до групи клем **Reader 1** (або **R1**):

- **+12V** (Червоний) — Живлення зчитувача.
- **GND** (Чорний) — Загальний мінус.
- **D0** (Зелений) — Дані 0.
- **D1** (Білий) — Дані 1.
- **LED** (Синій/Коричневий) — Керування індикацією (опційно).

3. Кнопка виходу та датчик дверей

- **Кнопка виходу:** Підключається до клем **BUT1** (або **OPEN**) та **GND**. При натисканні контакти мають замикатися.
- **Геркон (Датчик стану):** Підключається до **Door Sensor 1** та **GND**. Дозволяє контролеру знати, чи зачинені двері.

4. Живлення контролера

- **+12V** та **GND** — вхід від блока живлення (БЖ).