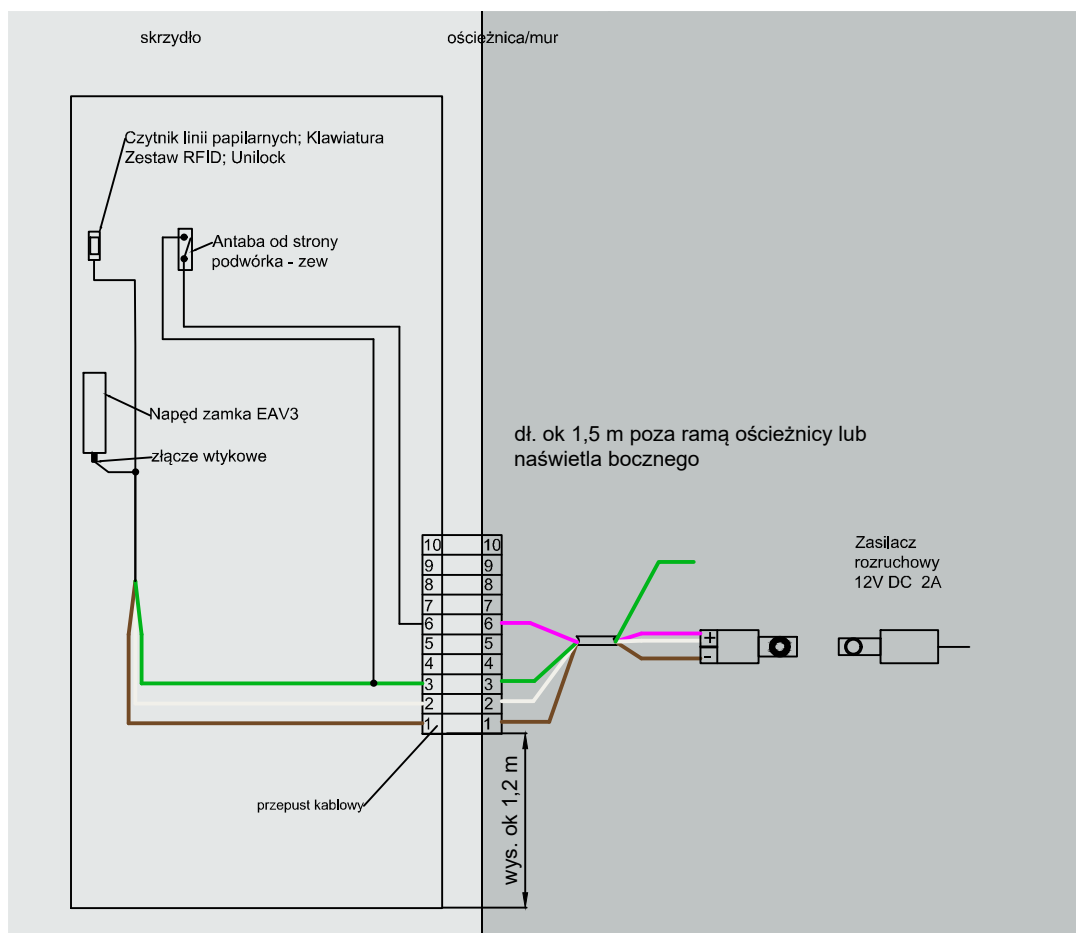


Schemat nr CAL4_eAV3_antaba_czytnik

Zamek eAV3 z czytnikami montowanymi na skrzydle antaba AXA z przyciskiem

19.05.2023

W trakcie podłączenia zasilania słychać w skrzydle charakterystyczny szum który świadczy o zazbrojeniu silnika zamka. Połączone czytniki sygnalizują gotowość do otwarcia zgodnie z dostarczonymi instrukcjami ich producenta.



Zamek w tym wariantcie może być otwierany kławką, wkładką, urządzeniami zamontowanymi w skrzydle, lub z urządzeń zewnętrznych nie dostarczonych przez producenta drzwi.

Zielony przewód (nie podłączony fabrycznie) służy do podania impulsu na otwarcie zamka z innych zewnętrznych urządzeń zamontowanych poza drzwiami, jak np.:

- z systemu alarmowego
- systemu domu inteligentnego
- z domofonu
- z przełącznika na ścianie koło drzwi
- przekaźnika wifi
- przekaźnika radiowego sterowanego pilotem
- urządzeń biometrycznych, bluetooth, klawiatur, czytników kart RFID

montowanych przy drzwiach
Oraz innych dowolnych przekaźników. Impuls otwarcia 12V DC
Sygnał „+” z zasilacza należy połączyć przez wybrane urządzenie z przewodem zielonym.

Można podłączyć kilka różnych urządzeń jednocześnie.

Różowy przewód podaje sygnał otwarcia na zamek przez przycisk w antabie. Wstawiając w jego obiegu prosty wyłącznik można blokować działanie przycisku w antabie (tzw. elektroniczna funkcja rolki, funkcja dzienna, czy też dzień-noc). Programator czasowy zamontowany na tym przewodzie może być użyty jako system czasowego aktywowania przycisku w antabie np. w godzinach pracy biura, czy też odcięcie możliwości otwarcia drzwi w domu na noc

Podłączenia pinów

1. (-) brązowy wejście zasilanie zamka
2. (+) biały wejście zasilanie zamka
3. (+) zielony wejście sterowanie otwarcie drzwi
6. (+) różowy wejście zasilanie włącznika antaby

Dołączony do drzwi zasilacz służy do kontroli poprawności działania elementów układu elektrycznego zaraz po zakończeniu montażu drzwi. Nie nadaje się do pracy ciągłej.