

Instrukcje aktywacji funkcji AntiCOVID w kontrolerze Z5R-RW (model Relay Wiegand) v1.5.



Funkcja AntiCovid umożliwia ustawienie limitu osób wewnątrz pomieszczenia. Jeśli limit osób wewnątrz zostanie wykorzystany, drzwi zostają zablokowane i następni goście nie będą mieli dostępu. Każda osoba, która opuści pomieszczenie zwalnia miejsce następnej, która chce dostać się do pomieszczenia, w ten sposób możliwe jest automatyczne kontrolowanie ilości osób.

Skrócona instrukcja:

1. W celu aktywacji funkcji AntiCovid należy zaktualizować kontroler Z5R-RW do wersji 1.5.

2. W celu zliczania i weryfikacji przejść można podłączyć do kontrolera:

- przyciski wyjścia w celu otwierania zamka - zliczanie tylko osób wychodzących z obiektu;
- czytniki zbliżeniowe tylko z protokołem Wiegand (połączenie bezpośrednie / odwrotne), zliczanie osób wchodzących i wychodzących.
- zewnętrzne sterowanie zieloną diodą LED - świetlna sygnalizacja przepustek osób, którzy weszli na obiekt;

Uwaga. Czytniki połączenie protokołem Dallas nie biorą udziału w liczeniu przepustek, nie obsługują funkcji AntiCovid.

3. Domyślnie liczenie przepustek jest wyłączone, a wartość progowa wynosi 0. Aby możliwe było zliczanie przepustek, należy ustawić liczbę progową przejść większą niż 0:

- Za pomocą klucza **Master** należy przejść do trybu „Dodawania kluczy **Normal i Block**”;
- teraz naciśnij raz przycisk wyjścia (**EXIT**) - próg zostanie zresetowany na 0, co zostanie potwierdzone jednym krótkim mignięciem diody LED na kontrolerze (wraz z sygnałem dźwiękowym) oraz na czytniku (jeśli jest podłączony);
- dalej, po nie więcej niż 3 sekundach, należy ponownie wcisnąć przycisk wyjścia **EXIT** wymaganą ilość razy, po każdym naciśnięciu przycisku próg wzrośnie o 1. Przerwa pomiędzy wciśnięciami przycisku **EXIT** nie powinien być dłuższy niż 3 sekundy;

- po 3 sek. po ostatnim naciśnięciu **EXIT** próg zostanie ustalony, co zostanie potwierdzone kolejnym krótkim mignięciem diody na kontrolerze (razem z dźwiękiem)
- teraz , po naciśnięciu przycisku **EXIT** aktualna wartość progu wzrośnie o 10 jednostek. Przerwa między naciśnięciami nie powinna przekraczać 3 sekund;
- po 3 sek. po ostatnim naciśnięciu lub w przypadku jego braku próg zostanie zapisany, kontroler potwierdzi zapisanie ustawień dwoma krótkimi mignięciami diody LED (w raz z dźwiękiem);
- poczekaj na wyjście z trybu „dodawania kluczy Normal oraz Block” lub powtórz ustawienie ponownie, jeśli istnieje taka potrzeba.

Uwaga! Maksymalna wartość progu dla liczby przepustek to 254. Ustawiona wartość limitu przepustek zapisana zostanie nawet po zaniku zasilania.

4. Liczenie przejść odbywa się tylko w trybie pracy Normal oraz Accept kontrolera.

W celu zliczania przejść AntiCovid należy stosowania klucze **Normal**.

Klucze **Block** jeśli zostaną zaprogramowane otwierają przejście, ale nie są liczone w formie przepustek w celu zablokowania drzwi po wypełnieniu limitu przejść, klucze **Block** mogą zostać wykorzystane przez administratorów systemu w celu standardowego zwalniania drzwi bez znaczenia na liczbę osób znajdujących się w obiekcie.

Uwaga! Możliwe jest zastosowanie kontaktronu drzwi, który usprawni pracę systemu i zliczanie przejść będzie odbywało się po zbliżeniu klucza + otwarciu drzwi w ustalonym czasie otwarcia. Praca z kontaktronem jest możliwa tylko stosując zamki elektromagnetyczne (zwory, rewersy).

Jeśli w ciągu 60 minut nie było żadnych przepustek, resetowane są: Licznik, wskaźnik i blokada wejścia (jeśli istnieją).

Informacji jak wprowadzić kontroler w stan programowania kart Normal oraz Block itp. należy szukać w instrukcjach ogólnych kontrolerów. Zasady autonomicznego programowania kontrolerów IronLogic są zawsze takie same. Instrukcje w wersji papierowej można wyszukać na stronie hatpol.pl na karcie danego produktu w zakładce „do pobrania”.

Link do produktu: <https://hatpol.pl/autonomiczny-kontroler-zamka-z5r-relay-wiegand-p-538.html>