

Kontroler Drzwiowy

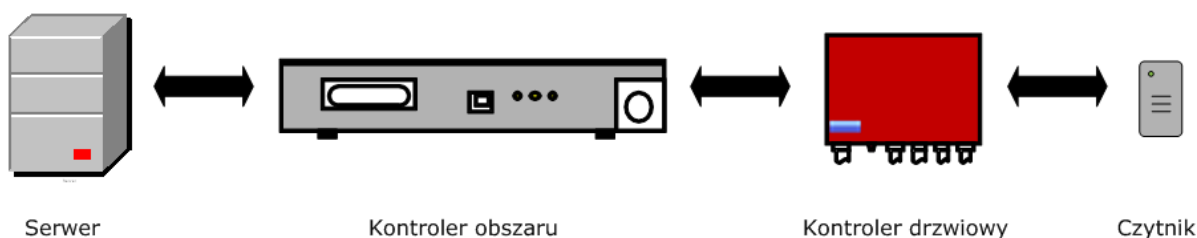
Kontroler drzwiowy jest urządzeniem zlokalizowanym w wewnętrznej, ukrytej warstwie architektury systemu kontroli dostępu. Podstawowym jego zadaniem jest pośredniczenie w przepływie danych pomiędzy warstwą rejestrującą – wykonawczą a zarządzającą (decyzyjną).

Zdarzenia systemowe powstające w warstwie rejestrującej (czytniki, czujniki otwarcia, przyciski otwarcia, etc.) za pośrednictwem kontrolera drzwiowego przesyłane są do warstwy zarządzającej (kontroler obszaru), gdzie po przetworzeniu formułowana jest odpowiedź. Rozkaz zwrótnie przesyłany jest przy udziale kontrolera drzwiowego do warstwy wykonawczej (elektrozaczepy, kołowroty, bramki, szlabany, sygnalizatory etc.).

Magistrala komunikacyjna pomiędzy kontrolerami drzwiowymi a kontrolerem obszaru może mieć architekturę typu gwiazda, magistrala lub mieszana.

W przypadku zaniku komunikacji pomiędzy kontrolerem drzwiowym a kontrolerem obszaru, może on przejść do jednego z trzech predefiniowanych trybów pracy określających czy dostęp do kontrolowanych miejsc nie jest możliwy dla żadnej karty, dla wybranej puli kart (z określonym prefiksem) lub dla dowolnej karty.

Kontrolery drzwiowe występują w konfiguracji 1, 2, 3 lub 4 płytowej (1 płyta = 1 jednostronny punkt kontroli dostępu). Kontrolery drzwiowe mogą być dostarczane w wersji z wewnętrznym układem podtrzymującym zasilanie (opcja).



INTERFEJS

- Dwużyłowy RS485 (protokół przemysłowy FAMS)
- Układ połączeń magistrali komunikacyjnej – gwiazda, magistrala, mieszany,
- Maksymalna długość sumaryczna przewodów w magistrali 4 000 m,

MONTAŻ

Zaprojektowany do montażu powierzchniowego przy pomocy trzech lub czterech śrub.

PARAMETRY TECHNICZNE

- 1-4 wyjścia alarmowe
- 1-4 wyjścia sygnalizacji dźwiękowej
- 1-4 wyjścia sterujące urządzeniami zewnętrznymi
- 2-4 wyjścia sterujące diodami
- 1-4 wejścia klawiatur numerycznych
- 1-4 wejścia dla czytników
- 4-16 wejść cyfrowych
- 1 czujnik antysabotażowy

ZASILANIE

230V AC lub 12V DC $\pm 10\%$
Moc 20VA

VEMCO Sp. z o.o.

ul. Broniewskiego 3
81 - 837 Sopot
T +48 58 550 75 65
F +48 58 550 75 66
www.vemco.pl