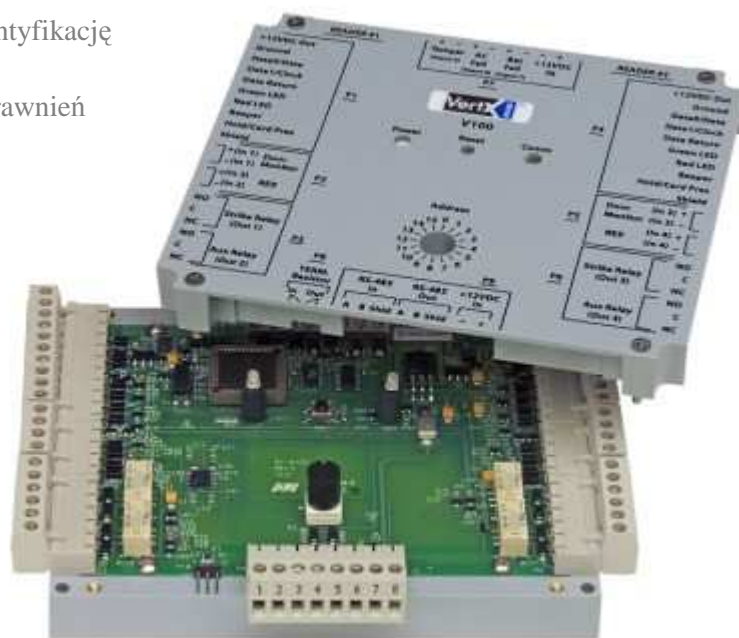


VertX V100

Kontrolery VertX firmy HID są urządzeniami przeznaczonymi do budowania nawet najbardziej złożonych systemów kontroli dostępu. Do kontrolera V100 można podłączyć do dwóch czytników kart poprzez interfejsy Wiegand lub Clock&Data, co umożliwia obsługę jednego lub dwóch przejść kontroli dostępu. Wbudowana pamięć flash pozwala na elastyczną aktualizację oprogramowania kontrolera. V100 podłączany jest do V1000 przez magistralę RS-485. V1000 komunikuje się z zakładową siecią za pomocą standardowego protokołu TCP/IP poprzez Ethernet lub Internet. Architektura ta w dużej mierze uniezależnia budowę systemu od konfiguracji zakładowej sieci LAN poprzez użycie tylko jednego adresu TCP/IP na 32 kontrolery (interfejsy) systemu oraz przesyłanie transakcji przez sieć RS-485.

CECHY

- Dokonuje zestawień wejść;
- Łączy się z kontrolerem V1000 przez magistralę RS-485;
- Otrzymuje i przetwarza w czasie rzeczywistym komendy z kontrolera V1000;
- Przesyła wszystkie zdarzenia do kontrolera V1000;
- Atrakcyjna obudowa z poliwęglanu chroni kontroler przed uszkodzeniami;
- Przejrzysty opis na urządzeniu ułatwia identyfikację wszystkich połączeń i wskaźników;
- W trybie off-line dokonuje weryfikacji uprawnień na podstawie facility code (F/C).



Charakterystyka

- Montaż** Urządzenie powinno być instalowane w pomieszczeniach zamkniętych, poza obszarem ogólnie dostępnym np. pod stropem sufitowym.
- Wskaźniki** Kolor zielony diody komunikacyjnej oznacza transmisję danych do jednostki głównej, czerwony otrzymywanie danych z tej jednostki.
Dioda zasilania wskazuje wymagany poziom zasilania DC doprowadzonego do urządzenia.
- Interfejs** Rotacyjny przełącznik adresów
Wejścia dla:
- 2 czytniki
 - 2 czujniki monitorujące stan otwarcia drzwi
 - 2 przyciski otwarcia drzwi
 - Wskaźnik zaniku zasilania AC
 - Wskaźnik zaniku zasilania bateryjnego
 - Wejście czujnika antysabotażowego
- Wyjścia styków przekaźnikowych 2A 30V DC:
- 2 wyjścia na sterowanie drzwiami
 - 2 wyjścia sterowania dodatkowymi urządzeniami
- Model** 70100

Specyfikacja techniczna

Wymiary
147.32 x 122.55 x 32.38mm

Materiał
Poliwęglan UL 94

Zasilanie
220 VAC .

Temperatura pracy
0°C – 50°C

Wilgotność pracy
5% – 95 % bez kondensacji

Masa
350 g

Porty komunikacyjne
RS-485 – dwa przewody.
Dwa standardowe porty SIA dla formatu Wiegand lub Clock & Data.

Certyfikaty
UL294, UL1076, FCC, CE, EMC

