SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

Czytnik ścienny PYPROTECT RS485

Nr artykułu: V85812090

Czytnik kart przeznaczony dla zakładów karnych to elastyczny system zaprojektowany z myślą o różnych obszarach zastosowań. Służy jako rejestrator obecności, czytnik kontroli dostępu do drzwi przejściowych, a także do bramek z czterema czytnikami – po dwa na każde drzwi. Ponadto nadaje się jako czytnik kontroli dostępu do Przestrzeni zatrzymania. Czytniki zapisują uprawnienia dostępu bezpośrednio w pamięci wewnętrznej i mogą być używane zarówno w trybie online, jak i w trybie autonomicznym.



Właściwości

- Kompatybilność z technologiami kart Mifare DesFire EV1/EV2
- Kompatybilność z kartami i brelokami
- Odporna na akty wandalizmu, solidna konstrukcja z przednią płytą wykonaną z połączenia plastiku i stali nierdzewnej
- Możliwość podłączenia do kontrolera za pomocą szyfrowanego magistrali RS485
- Możliwość konfiguracji i aktualizacji oprogramowania sprzętowego przez RS485 w systemach sieciowych
- Pamięć na maksymalnie 2000 transponderów w rozwiązaniach autonomicznych
- 3 diody LED stanu i 1 brzęczyk do sygnalizacji lokalnej na czytniku
- Możliwość Montażu w puszce podtynkowej 60 mm lub 70 mm (patrz instrukcja Montażu)

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

Opis funkcji

Czytniki transponderowe nadają się zarówno do rejestrowania obecności w Przestrzeni zatrzymania, jak i do lokalnych zadań sterowania. Uprawnienia są zapisywane w pamięci wewnętrznej, dzięki czemu czytniki mogą być elastycznie wykorzystywane zarówno w trybie online, jak i w trybie autonomicznym. W celu zapewnienia scentralizowanej administracji lub funkcjonalności online konieczne jest podłączenie czytników kart do sieci za pośrednictwem magistrali RS485 z odpowiednim adapterem IP. Możliwe są różne topologie, takie jak linia, pierścień, gwiazda lub drzewo. Komunikacja jest szyfrowana algorytmem AES, co zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa.

Miejsca zastosowania

- Drzwi do celi
- Drzwi przelotowe
- śluza
- brama

Dane techniczne

Typ montażu	Połączenie śrubowe
Wymiary LxBxH	105 x 105 x 24
Wyjścia	2 x Kolektor otwarcia (maks. 50 mA)
Technologia transponderowa	Mifare Classic, Mifare, UltraLight, Mifare DesFire EV1/EV2
Maksymalna odległość czytania	do 4 cm w przypadku pasywnych kart transponderowych, do 3 cm w przypadku pasywnych breloków – (zasięg odczytu zależy od jakości transponderów)
Wskaźniki i sygnały	3 diody LED, 1 brzęczyk

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883



Steinbach & Vollmann GmbH | Parkstraße 11 42579 Heiligenhaus | +492056140 | info@stuv.de | www.stuv.de