

Bezdotykový přístupový systém SC 103

Produkty série SC jsou bezdotykové přístupové a docházkové systémy, které využívají bezdotykovou komunikaci PSK a jsou schopné kódovat profesionální bezdotykové karty k ověření ID, což je mnohem bezpečnější a spolehlivější než použití bezdotykových karet nekódovaných.

Kontrola 5 místného PIN zadaného držitelem karty, je klasický a bezpečný způsob, kterým můžeme dosáhnout profesionální úrovně automatického, moderního přístupového a docházkového systému.

Produkty SC série nabízí 3 různé režimy využití. První a nejvhodnější je využití bezdotykových karet. Druhý způsob je využití jak karty, tak 5-ti místného kódu – což je nejvhodnější způsob. Třetí a nejjednodušší způsob, je využití 1 – 5 ti místného kódu.

Pokud je uživatel nedobrovolně (pod pohrůzkou násilí) donucen dveře otevřít, lze využít speciální kartu nebo kód ke spuštění tichého alarmu prostřednictvím automatického vytáčení, které je připojeno na zabezpečovací systém. Volitelnou funkcí je zablokování dveří pro východ, což zamezí v odchodu lidem, kteří nemají ke vstupu autorizaci, ale do zajištěného prostoru vniknou v doprovodu oprávněných osob.

Rozhraní vstupu/výstupu produktů SC série umožňuje připojení příslušenství externích systémů. Na příklad je možné připojit uvolňovací tlačítko, nastavit efektivní časovou prodlevu v případě, že nedojde v zadaném časovém úseku k uzavření dveří, relé spustí alarm, v případě nutnosti opustit nouzově prostor.



Technická specifikace:

- Počet držitelů karet: 30.000
- Kapacita transakcí: 50.000 záznamů
- Hardware: ZEM510 (zabudovaný operační systém LINUX)
- Přístupový režim: pouze karta, pouze PIN, karta + PIN
- Rozsah čtení karet: 10 – 15 cm
- Rozhraní vstup/výstup: RS232/485
- Přenosová rychlost: 9600 – 115Kbps, lze naprogramovat
- Ethernet: 10/100M
- Funkce řízení přístupu: 50 časových zón, 5 skupin, 10 kombinací pro otevření dveří, podpora vstupu vícero uživatelů. TTL pro připojení zámku, čidla dveří, uvolňovacího tlačítka, alarmu.
- LCD panel: 4 řádky, 16 znaků/řádek (jméno uživatele, ID číslo, čas, datum, status)
- Klávesnice: 4 x 4 kovová klávesnice se 4 funkčními klávesami
- Audio-vizuální indikátor: červená LED (přístup zamítnut)/zelená LED (přístup povolen) provázeno pípnutím
- Materiál krytu: ABS
- Požadavek na napájení: 12V DC, 400 mA
- Provozní teplota: 0 °C – 45 °C
- Provozní vlhkost: 20 % - 80 %
- Standard: ID karta, drátový zvonek dveří, výstup Wiegand
- Volitelné: karty HID/Mifare, webserver, vstup Wiegand, funkce SMS, workcode, tiskárna, zablokování dveří pro východ



Výhody:

- Kapacita pro uživatele: 30.000
- Kapacita záznamů: 50.000
- Zabudovaná čtečka bezdotykových karet (10 cm) a LCD
- Standalone režim (samostatně pracující) nebo s připojením na PC prostřednictvím RS232, RS485 nebo TCP/IP
- Identifikace: standalone bezdotykové karty, bezdotykové karty + 5-ti místný kód, 1 až 5-ti místný PIN
- Uživatel může sám nastavit kód a spustit alarm pro případ nouze
- Řízení přístupu: 50 časových zón, 5 skupin, 10 kombinací, snadná obsluha pomocí funkčních kláves
- Snadná obsluha ve tmě na podsvícené 16-ti tlačítkové klávesnici
- Certifikace: UL, CE, FCC, MIC
- Moderní design produktu, využití profesionální anti-statické ochrany a prevence proti rušení
- Veškeré vstupy/výstupy jsou konstruovány s přepětovou ochranou, ochranou proti neoprávněnému odpojení zabezpečovacích systémů, sledovacím zařízením regulace napětí

