



# Kaba kontroler pristupa 9200

## Efikasno kontrolisani pristup

Kontroler pristupa Kaba 92 00 ispunjava sve zahteve modernog sigurnosnog koncepta. Fleksibilna osnova koncepta podržava razne opcije terminala: od individualne ulazne jedinice koja direktno čita kartice, koristeći kontroler pristupa povezan na čitač, do kontrolisanja zone sa više vrata.

## Funkcionalnost

Zahvaljujući sopstvenoj logici odlučivanja i lokalnom skladištenju podataka, kontroler pristupa ima visok stepen autonomije.

Fleksibilan broj digitalnih ulaza i izlaza može se koristiti za kontrolu i monitoring funkcija, koje se mogu dodeljivati po želji.

Fleksibilne standardne funkcije su na raspolaganju za mapiranje sigurnosnih funkcija, u upravljanju alarmima i vratima, u zavisnosti od izbora rešenja,

kao što su aktiviranje alarmnih sistema preko čitača, ili od izabrane osobe po izboru za proveru sigurnosti kada se ulazi ili izlazi iz prostora.

## Instalacija

Kontroler pristupa Kaba 9200 se instalira u sigurnom zatvorenom prostoru da bi bio zaštićen od manipulacija i sabotaze. Upotreba postojeće mrežne instalacije olakšava instalaciju.

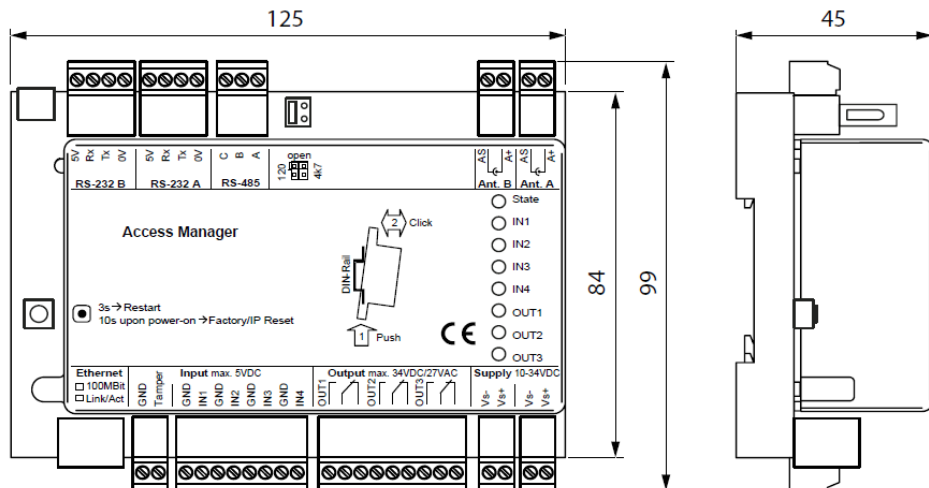
## Prednosti na prvi pogled

- > **Nezavisnost**  
radi autonomno koristeći sopstvenu logiku odlučivanja i lokalno skladištenje podataka
- > **Fleksibilna upotreba**  
u kontroli pristupa, upravljanju vratima i aktiviranju alarmnog sistema.
- > **Besprekorna integracija**  
jednostavna integracija u postojeće sisteme
- > **Jednostavna konfiguracija**  
aktiviranje i održavanje preko Ethernet interfejsa
- > **Sigurna budućnost**  
spreman za upotrebu NFC-kompatibilnih uređaja

## Specifikacija

- > **Upravljanje vratima:** Kontroler pristupa 92 00 uređuje i kontroliše do 8, 10 ili 12 vrata. Željeni tip funkcija kontrole i upravljanja alarmima se ostvaruje preko ugrađenih i dodatnih digitalnih ulaza i izlaza.
- > **Upravljanje alarmima:** sabotaže i provale se registruju, ukazuje se na njih i prosleđuju se serveru.
- > **Režimi rada: online / offline**  
odluke kontrolera su centralizovane ili lokalne, u zavisnosti od toga da li je u on-line ili off-line režimu rada.
- > **Sigurnost podataka:** uređaj se automatski restartuje nakon nestanka napajanja, čime je osigurana puna raspoloživost u kratkom vremenu.
- > **BUS-ovi:** Zavisno od firmvera, moguća je veza do 8 kompaktnih (9110) ili daljinskih (9115) čitača na jedan kontroler. Ako se koristi aplikacija Exos, mogu se dodati još dva čitača preko RS232 interfejsa kao i još dve antene direktno na 9200.
- > **I/O:** čine 4 digitalna ulaza i 3 izlaza. Sa dodatnim modulima ovaj broj se može povećati.
- > **Opcije:** samostalne komponente se mogu integrisati korišćenjem CardLink funkcije. Prenos podataka između kontrolera i integracione platforme je kriptovan i obezbeđuje najviši nivo sigurnosti podataka.
- > **Kompatibilnost:** kontroler pristupa Kaba 92 00 je usaglašen sa dole navedenim Kaba uređajima:
  - > Kaba registracione antene 90 00 / 90 01 / 90 02 / 90 03 / 90 04
  - > Kaba registraciona antena LA-PP
  - > Kaba exos lock
  - > Kaba kompaktni čitač 91 10
  - > Kaba kompaktni čitač 91 04
  - > Kaba udaljeni čitač 91 15

Efektivne funkcije proizvoda raspoložive su u zavisnosti od zahteva za korišćenjem.



## Tehničke osobine

### Podržane RFID tehnologije

- > LEGIC (advant i prime)
- > MIFARE (DESFire i Classic)

### Dimenzije

- > 125 x 99 x 45 mm (W x H x D)

### Kućiče

- > na šinu
- > boja: Crna

### Interfejs

- > Ethernet 10/100 Mbps sa DNS/ DHCP serverom
- > Koaksijalna veza sa antenama
- > RS-485 bus: veza sa čitačima
- > 4 digitalna ulaza: max. 5 V DC
- > 1 tamper kontakt: max. 5 V DC
- > 3 relejna izlaza: max. 34 V DC/ 60 W, max. 27 V AC/60 V A
- > 2 Rs-232 interfejsa: za opcione uređaje

### Napajanje

- > 10 - 34V DC

### Radni uslovi

- > Temperatura: 0°C to +50°C
- > Relativna vlažnost: 10 do 95%,
- > Klasa zaštite : IP20

### Sertifikati / standardi

- > EN 60 950-1, + A11, EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 300 330-1, EN 300 330-2, EN 60601-1-2
- > R & TTE 1999/5/EC

Further details and order information can be found in the relevant Kaba catalogues or system descriptions.



Certified Management System,  
ISO 9001, Reg No. 14572