

# Kaba Remoteleser 91 25



## Die leistungsfähige Zutrittslösung

Der Kaba Remoteleser 91 25 ist eine leistungsfähige Zutrittssteuerung und überwacht Durchgänge unterschiedlichster Art.

## Umfangreiche Funktionen

Dank verschiedenster Betriebsmodi unterstützt der Kaba Remoteleser 91 25 alle in der Praxis vorkommenden Türkonfigurationen. An einen Remoteleser können zwei Erfassungseinheiten angeschlossen werden. Somit genügt ein Leser für die Realisierung einer Ein-/Aus-Konfiguration. Je nach Bedarf kann der Remoteleser im Onlinebetrieb oder Offlinebetrieb eingesetzt werden. Modular erweiterbare digitale Ein- und Ausgänge ermöglichen das Überwachen von Rahmen- und Riegelkontakten bei komplexen Türkonfigurationen sowie das Auslösen von Alarmen.

## Anwendungsbereiche

Der Leser eignet sich besonders für anspruchsvolle Durchgänge, wie Drehkreuze und Personenschleusen, bei denen eine hohe Sicherheit gefordert ist.

Der Remoteleser 91 25 steht je nach Funktionstyp in unterschiedlichen Ausführungen zur Verfügung und unterstützt zusätzlich zu den Kaba Erfassungseinheiten weitere ausgewählte Fremdgeräte.

## Einsatzgebiete

- Drehkreuze
- Personenschleusen
- Aussentore und -pforten
- Automatische Türen
- Aufzüge
- Parkschraken
- Eingangsbereiche
- Motorschlösser

## Vorteile auf einen Blick

- Funktionsvielfalt
- Umfassende Türsteuerungen möglich (Ein-/Aus-Konfiguration)
- Vielfältig einsetzbar
- Unterstützt Kaba Erfassungseinheiten sowie ausgewählte Fremdgeräte
- Sabotagesicher
- Installation des Remotelesers im sicheren Innenbereich
- Investitionssicher
- Migration von Bestands-Installationen per Software-Update möglich
- Flexibel erweiterbar
- Anzahl Ein- und Ausgänge kann durch Kaba Erweiterungsmodule 90 30 und 90 31 erweitert werden
- Zukunftssicher
- Kompatibel mit NFC-fähigen Geräten für Kaba mobile access



# Leistungsmerkmale

## Montage

Der Remoteleser 91 25 wird auf einer DIN Hutschiene im Innenbereich montiert. An den Remoteleser können zwei Erfassungseinheiten angeschlossen werden. Er ist von den Erfassungseinheiten abgesetzt und erlaubt dadurch eine türnahe Verkabelung.

## Anschlüsse

Sämtliche Anschlüsse sind als Schraubklemmen ausgeführt; wodurch eine einfache und schnelle Installation gewährleistet ist.

## Signalisierung

Das RFID-Zutrittsmedium wird vor die Erfassungseinheit gehalten. Ein akustisches Signal und ein Leuchtsymbol (grün oder rot) melden die Zutrittsentscheidung.

## Datensicherheit

Die Kommunikation zwischen dem Remoteleser und den Erfassungseinheiten ist verschlüsselt.

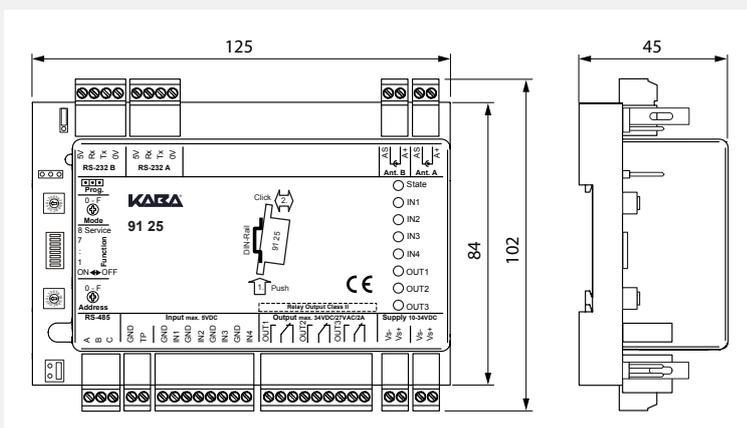
## Skalierbarer Einsatz

Der Remoteleser 91 25 verfügt über umfassende Schnittstellen und kann zusätzlich mit Ein- und Ausgangsmodulen ergänzt werden. Dadurch können zum Beispiel Aufzugsteuerungen oder Fensterüberwachungen realisiert werden.

## Vielseitig

Kaba Erfassungseinheiten und Fremdgeräte, wie beispielsweise Weitbereichslösungen, werden vom Kaba Remoteleser 91 25 unterstützt.

*Anmerkung: Der effektiv verfügbare Funktionsumfang des Produkts ist abhängig vom Systemkontext, in dem es verwendet wird.*



## Technische Ausstattung

### Unterstützte RFID-Technologien

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)

### Bauformen / Masse

- 125 x 102 x 45 mm (B x H x T)
- Farbe: schwarz
- Gehäuse: für DIN Hutschiene

### Schnittstellen

- 2 Koaxial-Anschlüsse für Erfassungseinheiten
- RS-485: Anschluss an Host; galvanisch getrennt
- 4 binäre Eingänge: max. 5V DC
- 3 Relaisausgänge: max. 34V DC/60 W, max. 27V AC/60 VA
- 1 Sabotagekontakt
- 2 RS-232 Schnittstellen

### Spannungsversorgung

- 12 - 27V AC, 50/60 Hz oder 10 - 34V DC
- Leistungsaufnahme: typisch 3 W, max. 4,5 W

### Umweltbedingungen

- Temperatur: 0 °C bis + 50 °C
- Schutzart: IP40
- Luftfeuchtigkeit: 0 % bis 95 %, nicht kondensierend

### Zertifikate / Normen

- EN 60950-1, EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 300 330-1, EN 300 330-2
- R&TTE 1999/5/EG

Weitergehende Details und Bestellangaben finden Sie in den entsprechenden Kaba Katalogen oder Systembeschreibungen.



Zertifiziertes  
Management-System  
nach ISO 9001