



## dormakaba Remoteleser 91 15

### Die sabotagesichere Zutrittslösung

Der dormakaba Remoteleser 91 15 bietet den Vorteil der Trennung zwischen Erfassungseinheit und Türsteuerung. So eignet er sich für Installationen im geschützten Innenbereich zur Steuerung eines Durchgangs, der sich im ungeschützten Außenbereich befindet.

### Flexible Integration

Dank der flexiblen Einbindung kann der dormakaba Remoteleser 91 15 in sämtliche dormakaba-Systeme integriert werden, egal ob Online-, CardLink- oder Standalone-Betrieb.

Das Steuergerät ist generell von der Erfassungseinheit abgesetzt und erlaubt dadurch eine türnahe Verkabelung. Die Kommunikation ist verschlüsselt und bietet somit eine hohe Sicherheit.

### Anwendungsbereiche

Der dormakaba Remoteleser 91 15 eignet sich besonders für Außentüren und Durchgänge, bei denen eine hohe Sicherheit gefordert ist.

Je nach Funktionstyp unterstützt er unterschiedliche Systeme und Technologien und steht dadurch in diversen Ausführungen und Kombinationen von Erfassungseinheiten zur Verfügung.

### Einsatzgebiete

- Außentore und -pforten
- Automatische Türen
- Aufzüge
- Garagentore
- Parkschraken
- Eingangsbereiche
- Motorschlösser

### Ihre Vorteile auf einen Blick

#### Sabotagesicher

Installation im geschützten Innenbereich

#### Designfreiheit

Absolute Freiheit im Design, dank wählbarer Erfassungseinheit

#### Nahtlos integriert

Funktioniert im dormakaba Online-, CardLink- oder Standalone-Betrieb

#### Investitionssicher

Ausbaufähig, da mit verschiedenen dormakaba-Zutrittssystemen kombinierbar

#### Zukunftssicher

Vorbereitet für den Einsatz mit dormakaba Mobile Access

# Leistungsmerkmale

## Montage

Die Montage des Remotelesers erfolgt im Innen- oder geschützten Außenbereich auf einer DIN Hutschiene. An den Remoteleser wird eine Erfassungseinheit angeschlossen.

## Anschlüsse

Alle Anschlüsse sind als Schraubklemmen ausgeführt diese ermöglicht eine einfache und schnelle Installation.

## Signalisierung

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

## Vielseitig

Der dormakaba Remoteleser 91 15 kann beispielsweise im Eingangsbereich als Validierungsleser eingesetzt werden: temporäre Berechtigungen werden täglich neu direkt auf die Karte gespeichert – verlorene Zutrittsmedien verlieren automatisch ihre Zutrittsberechtigung.

## Skalierbarer Einsatz

Der Remoteleser eignet sich sowohl für einzelne Zutrittspunkte, als auch als Element einer großen Anlage. Je nach Größe der Anlage und Anforderung, ist er in mehreren Firmware-Varianten verfügbar mit unterschiedlichen Programmiermöglichkeiten.

## Adaptierbar

Der Remoteleser kann in bestehenden Anlagen rasch ersetzt werden. Zudem ist er durch einen Firmware-Austausch nahtlos in unterschiedliche dormakaba-Systeme integrierbar.

## Ein durchgängiges Portfolio

Die dormakaba-Produktpalette umfasst kombinierbare Produkte im gleichen hochwertigen Design.

Funktion im Verbund mit den folgenden Steuergeräten und Erfassungseinheiten:	Remoteleser Funktionstyp Access Manager	Remoteleser Funktionstyp Subterminal	Remoteleser Funktionstyp E300 V4
Erfassungseinheit 90 00	●	●	●
Erfassungseinheit 90 01	●	●	●
Erfassungseinheit 90 02	●	●	-
Erfassungseinheit 90 03	●	●	●
Erfassungseinheit 90 04	●	●	●

unterstützt ●  
Nicht unterstützt -

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

## Technische Daten

### Unterstützte RFID-Technologien

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)
- OSS-SO Version 2017-10 (LEGIC advant, MIFARE DESFire)

### Bauformen/Maße

- 70 x 106 x 45 mm (B x H x T)
- Farbe: schwarz
- Gehäuse: für DIN Hutschiene

### Schnittstellen

- Koaxial-Anschluss für Registration uniten
- RS-485: Anschluss an Host; galvanisch getrennt
- 2 binäre Eingänge: max. 5 V DC
- 1 Relaisausgang: max. 34 V DC/60 W, max. 27 V AC/60 V AC

### Spannungsversorgung

- 12 - 27V AC, 50/60 Hz oder 10 - 34V DC
- Leistungsaufnahme: typ. 3 W, max. 4,5 W
- Ohne Spannungsversorgung läuft die Uhr min. 24 Stunden

### Umweltbedingungen

- Temperatur: - 25 °C bis +70°C
- Schutzart: IP40
- Luftfeuchtigkeit: 0 bis 95 %, nicht kondensierend

### Zertifikate / Normen

- EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 300 330-1, EN 300 330-2
- RED 2014/53/EU

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

Technische Änderungen vorbehalten.  
© 2019 dormakaba. Stand 03/2019

**Haben Sie Fragen? Wir beraten Sie gerne und freuen uns auf Sie.**

**dormakaba Deutschland GmbH** | DORMA Platz 1 | DE-58256 Ennepetal | T +49 2333 793-0 | info.de@dormakaba.com | www.dormakaba.de  
**dormakaba Luxembourg S.A.** | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | info.lu@dormakaba.com | www.dormakaba.lu  
**dormakaba Austria GmbH** | Ulrich-Bremi-Strasse 2 | AT-3130 Herzogenburg | T +43 2782 808-0 | office.at@dormakaba.com | www.dormakaba.at  
**dormakaba Schweiz AG** | Mühlebühlstrasse 23 | CH-8620 Wetzikon | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch