

# dormakaba Kompaktleser 91 12



Mobile Access



CardLink



## Ihre Vorteile auf einen Blick

- **Edles Design**  
Zeitgemässes, prämiertes Design mit kratzfester Glasoberfläche
- **Robust und Witterungsbeständig**  
Für Aussenbereich geeignet dank robusten Design und Dichtigkeit (IP66)
- **Sicherheit**  
Integrierter Sabotagekontakt
- **Nahtlos integriert**  
Funktioniert im Online-, Mobile Access- oder CardLink/AoC-Betrieb
- **Nachrüstbar**  
Übernahme von bestehenden Verdrahtungen möglich sowie einfacher Austausch bestehender Kompaktleser per PIN
- **Investitionssicher**  
Ausbaufähig, da mit mehreren dormakaba-Zutrittssystemen kombinierbar

### Sichere Zutrittslösung mit PIN Tastatur

Der Kompaktleser 91 12 bietet für Zutrittssysteme eine integrierte PIN Tastatur, die einen flexiblen Einsatz bei erhöhten Sicherheitsanforderungen erlaubt.

### Designprämiert und elegant

Der Kompaktleser 91 12 in edlem Hochglanz fügt sich harmonisch in bestehende Gebäudestrukturen ein. Die kratzfeste Glasoberfläche, die verschleissfreien Tasten, und das durchgängige Produktportfolio sichern Ihre Investition auch bei intensiver Nutzung und über einen langen Betriebszeitraum.

### Flexible Integration

Der Kompaktleser 91 12 lässt sich in viele Online dormakaba-Systeme einbinden.

### Anwendungsbereiche

Der Kompaktleser 91 12 eignet sich für Durchgänge, an denen zusätzlich eine PIN-Verifikation aus Sicherheitsgründen gefordert ist. Er eignet sich ideal zum Nachrüsten älterer Installationen, da er problemlos mit der bestehenden Verkabelung verwendet werden kann.

Der Kompaktleser 91 12 passt auf jede Standard-Einbaudose und ist in zwei Ausführungen verfügbar:

- mit Rückwand und Dichtungsmatte für den geschützten Aussenbereich (Kabelverlegung Unterputz) sowie
- mit Distanzrahmen für den Innenbereich (Kabelverlegung Aufputz).

### Einsatzgebiete

- Aussentüren
- Büroräumlichkeiten
- Automatische Türen
- Aufzüge
- Garagentore und weitere
- Mobile Access

### Intuitive Benutzerführung

Ein akustischer Signalgeber sowie ein Leuchtsymbol (rot/grün) in Form eines Quadrates signalisieren dem Benutzer die Zutrittsentscheidung. Das Zutrittsmedium wird vor das Leuchtsymbol gehalten. Wird eine PIN-Eingabe gefordert, leuchtet die Tastatur auf. Der Benutzer wird hierbei durch „Guide by Light“ geführt. Bei der Verwendung von Mobile Access dient das Mobiltelefon als Identifikationsmedium. Dabei können dem Benutzer/ Mobiltelefon Berechtigungen zugewiesen werden. Der Identifikationsvorgang wird über eine dormakaba App und die LEGIC Cloud gesteuert.

### Vielseitig

Neben seiner Funktion als Zutrittsleser kann er auch als Validierungs-leser in Verbindung mit CardLink/AoC optimal eingesetzt werden. Im Innenbereich ist der Leser die ideale Lösung für Räume mit erhöhtem Sicherheitsbedarf, wie beispielsweise Serverräume oder Luftfrachtlager.

### Montage

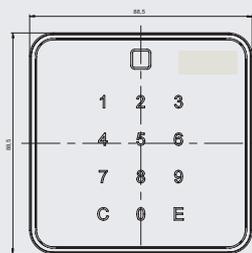
Der Kompakteser 91 12 kann im Innen- oder Außenbereich auf verschiedenem Untergrund sowie direkt auf Metall montiert werden. Er ist für Aufputzkabelmontage mit Distanzrahmen sowie Unterputzkabelmontage mit Rückwand konstruiert. Somit kann der Kompakteser direkt auf Unterputzdosen sowie auf der Wand montiert werden. Für den Schutz vor Vandalismus steht zusätzlich ein Schutzrahmen zur Verfügung.

### Ein durchgängiges Portfolio

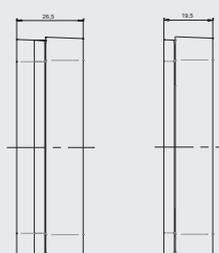
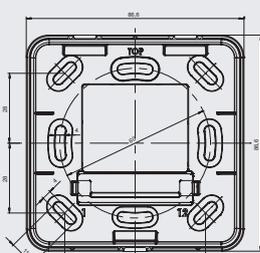
Die dormakaba-Produktpalette umfasst kombinierbare Produkte im gleichen hochwertigen Design.

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

dormakaba Kompakteser 91 12  
Front und Rückwand



Seitenansicht



Aufputz

Unterputz

### Unser Engagement für die Nachhaltigkeit

dormakaba setzt sich entlang der gesamten Wertschöpfungskette für eine nachhaltige Entwicklung ein.

Um quantifizierte Daten über die Umweltauswirkungen eines Produktes und seines ökologischen Fussabdruckes zu geben, stellt dormakaba Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declarations, EPDs) bereit. Die EPD sowie mehr zu unserem Nachhaltigkeitsengagement finden Sie hier oder über den QR-Code.



### Technische Daten

#### Unterstützte Technologien

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)
- Mobile Access mit NFC & BLE

#### Bauformen / Material / Maße

- Variante UP (Rückwand/ Dichtungsmatte): 88,5 x 88,5 x 19,5 mm (B x H x T)
- Variante AP (Distanzrahmen): 88,5 x 88,5 x 46,5 mm (B x H x T)
- Front: ESG Float Glas, Farbe: RAL 9005 tiefschwarz
- Rahmen: Kunststoff, Farbe: RAL 9006 weißaluminium
- Rückwand/Distanzrahmen: Kunststoff, Farbe: RAL 9005 tiefschwarz

#### Schnittstellen

- RS-485: Anschluss an Host; galvanisch getrennt differentiell
- zwei binäre Eingänge: max. 5 VDC
- 1 Relaisausgang: max. 34 VDC/60 W, max. 27 VAC/60 VA Tamperkontakt

#### Spannungsversorgung

- 12 – 27 VAC, 50/60 Hz oder 10 – 34 VDC
- Leistungsaufnahme: max. 3 W

#### Umweltbedingungen

- Temperatur: – 30 °C – + 60 °C
- Schutzart: IP66
- Luftfeuchtigkeit: 5 – 85 %, nicht kondensierend

Weitergehende Details und Bestellangaben finden Sie in den entsprechenden dormakaba Katalogen oder System-beschreibungen.

Technische Änderungen vorbehalten.  
© 2025 dormakaba. Stand 03/2025



### 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 SA | 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