




dormakaba Erfassungseinheit 90 01



Ihre Vorteile auf einen Blick

- **Edles Design**
Innovatives Produktdesign in kompakter Bauform
- **Einfach montierbar**
Schnelle 1-Click-Installation durch quickwire Technologie
- **Nahtlos integriert**
Funktioniert im Online-, Mobile Access-, CardLink/AoC- oder Standalone-Betrieb
- **Sabotagesicher**
Schutz vor Sabotage durch Installation des Steuergerätes im gesicherten Innenbereich
- **Austauschbar**
Einfache Installation oder Umrüstung vor Ort
- **Zutritt mit Smartphone**
Unterstützt Mobile Access
- **Sicherheit bei Verlust**
Zutrittsrechte bei Verlust des Smartphones einfach wieder entziehen


Mobile Access


CardLink

Die sichere Zutrittslösung

Die dormakaba Erfassungseinheit 90 01 ist generell vom Steuergerät abgesetzt. Unabhängig vom Montageort kann das zugehörige Steuergerät in einem sabotagesicheren Raum installiert werden. Die Kommunikation zwischen der dormakaba Erfassungseinheit und dem dormakaba Steuergerät ist verschlüsselt und bietet somit eine hohe Sicherheit.

Ein-Klick Austausch

Dank der innovativen quickwire Technologie erfolgt die Installation schnell und effizient. Ein Upgrade von einer Erfassungseinheit 90 01 auf eine 90 01 mit option BLE ist ohne Verdrahtungsänderung durch die quickwire Technologie sehr einfach möglich. Ihre vorhandene Infrastruktur kann somit erhalten bleiben, was zur Sicherung ihrer Investition führt.

Die Funktionalität

Die Identifizierung der Mitarbeiter erfolgt wahlweise mit Karte, Schlüsselanhänger oder Smartphone. Das Leuchtsymbol und der akustische Signalgeber signalisieren dem Mitarbeiter die Zutrittsentscheidung visuell und akustisch.

Anwendungsbereiche

Die dormakaba Erfassungseinheit 90 01 ist für erschwerte Umgebungsbedingungen konzipiert und erlaubt somit den Einsatz im Innen- und Außenbereich. Die kratz feste Oberfläche, das ästhetische Design und das durchgängige Produktportfolio sichern zusätzlich Ihre Investition.

Innovatives Produktdesign

Die Erfassungseinheit besitzt ein innovatives Design, bestehend aus einem Rahmen in Silber und einer Front in Hochglanz schwarz.

Bedienführung

Ein akustischer Signalgeber sowie ein Leuchtsymbol (rot/grün) in Form eines Quadrates signalisieren dem Benutzer die Zutrittsentscheidung. Berührungslos wird das Zutrittsmedium vor das Leuchtsymbol gehalten. 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.

Montage

Die Erfassungseinheit kann im Innen- oder geschützten Außenbereich auf verschiedenem Untergrund sowie direkt auf Metall montiert werden. Sie ist für Aufputzkabelmontage mit Distanzrahmen sowie Unterputzkabelmontage mit Rückwand konstruiert. Somit kann die Erfassungseinheit direkt auf der Wand sowie auf Unterputzboxen montiert werden. Die quickwire Technologie ermöglicht eine sichere und schnelle Installation.

quickwire Technologie

Mit der neuartigen quickwire Technologie erfolgt die gesamte Verdrahtung getrennt von der Elektronik auf der Rückwand oder dem Distanzrahmen. Die Elektronik wird erst bei der Inbetriebnahme als Einheit aufgeklickt. Dieses praktische Konzept erleichtert die Montage (1-Click-Installation).

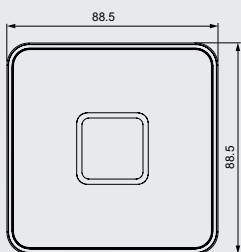
Kompatibilität

Die dormakaba Erfassungseinheit 90 01 wird mit folgenden dormakaba Steuergeräten eingesetzt:

- dormakaba Zutrittsmanager 92 xx
- dormakaba Remoteleser 91 15
- dormakaba Remoteleser 91 25

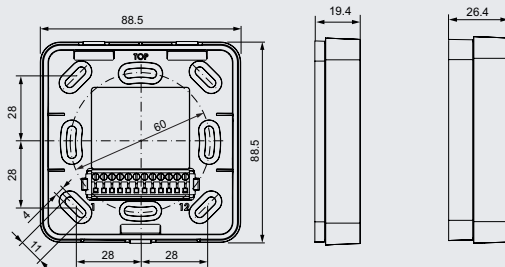
Anmerkung: Der effektiv verfügbare Funktionsumfang des Produkts ist abhängig vom Systemkontext, in dem es verwendet wird und ob die 9001-K5 oder 9001-K6 Version eingesetzt ist.

dormakaba Erfassungseinheit 90 01



Front und Rückwand

Seitenansicht



Unterputz Aufputz

Technische Daten

Optionen

- RFID & Mobile Access NFC & BLE

Anschluss

- Kommunikation über Koaxialkabel mit 50 Ω (empfohlen RG 174/U)

Umweltbedingungen

- Temperatur: – 25 °C bis +70 °C
- Luftfeuchtigkeit: 0 bis 95%, nicht kondensierend
- Schutzart: IP54 (mit Rückwand & Dichtungsmatte) IP40 (mit Distanzrahmen)

Bauform / Material

- Rückwand/Distanzrahmen: Material: PC/ABS Farbe: RAL 9005 (schwarz), RAL 9016 (weiss)
- Rahmen: Material: PC/ABS Farbe: RAL 9006, NCS S2502-B
- Front: Material: Autotex Polyesterfolie auf PMMA Farbe: RAL 9005 (schwarz), RAL 9016 (weiss)

Maße (B x H x T)

- Mit Rückwand: 88,5 x 88,5 x 19,4 mm
- Mit Distanzrahmen: 88,5 x 88,5 x 26,4 mm

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

Technische Änderungen vorbehalten.
© 2023 dormakaba. Stand 08/2023



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