



Kaba Erfassungseinheit 90 01

Die sichere Zutrittslösung

Die Kaba 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 Kaba Erfassungseinheit und dem Kaba Steuergerät ist verschlüsselt und bietet somit eine hohe Sicherheit.

Flexible Installation

Die kompakte Bauform und das innovative Produktdesign zeichnen diese Erfassungseinheit aus. Dank der innovativen quickwire Technologie erfolgt die Installation schnell und effizient. Ein Upgrade von einer Erfassungseinheit 90 01 auf eine Erfassungseinheit 90 02 (mit PIN-Tastatur) ist ohne Verdrahtungsänderung durch die quickwire Technologie sehr einfach möglich.

Die Funktionalität

Für die Identifizierung der Mitarbeiter ist die Erfassungseinheit mit einer RFID- Schnittstelle ausgerüstet. Das Leuchtsymbol und der akustische Signalgeber signalisieren dem Mitarbeiter die Zutrittsentscheidung visuell und akustisch.

Anwendungsbereiche

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

Ihre Vorteile auf einen Blick

Edles Design

Innovatives Produktdesign ir kompakter Bauform

Robust und langlebig

Für den Einsatz im Außenbereich geeignet

Einfach montierbar

Schnelle 1-Click-Installation durch quickwire Technologie

Sabotagesicher

Schutz vor Sabotage durch Installation des Steuergerätes im gesicherten Innenbereich

Austauschbar

Einfaches Umrüsten auf Erfassungseinheit mit PIN-Tastatur

Zukunftssicher

Vorbereitet für den Einsatz mit Mobile Access

Leistungsmerkmale

Innovatives Produktdesign

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

Bedienerführung

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.

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 Unterputzdosen 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 Kaba Erfassungseinheit 90 01 wird mit folgenden Kaba Steuergeräten eingesetzt:

- · Kaba Zutrittsmanager 92 00
- Kaba Remoteleser 91 15
- · Kaba Remoteleser 91 25
- Kaba exos iDML2
- Kaba exos DML2

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

Kaba Erfassungseinheit 90 01 Front und Rückwand Seitenansicht 88.5 88.5 Unterputz Aufputz

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

dormakaba Deutschland GmbH DORMA Platz 1 58256 Ennepetal T: +49 2333 793-0 F: +49 2333 793-49 50 info@kaba.com www.dormakaba.com

Technische Daten

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 Polyester-

folie auf PMMA

Farbe: RAL 9005 (schwarz)

RAL 9016 (weiss)

Maße

- Mit Rückwand: 88,5 x 88,5 x 19,4 mm (B x H x T)
- Mit Distanzrahmen: 88,5 x 88,5 x 26,4 mm (B x H x T)

Zertifikate / Normen

- 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 dormakaba Katalogen oder Systembeschreibungen.

Technische Änderungen vorbehalten. © 2016 dormakaba. Stand 12/2016