

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.

Vorteile auf einen Blick

- Edles Design
Innovatives Produktdesign in 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 Unterputz Dosen 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 aufgeklippt. 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.

Technische Ausstattung

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

- 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)

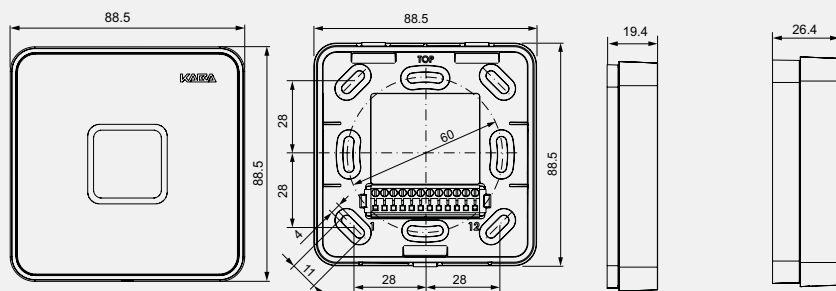
Zertifikate / Normen

- 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 Kaba Katalogen oder Systembeschreibungen.



Zertifiziertes Management-System nach ISO 9001



Front und Rückwand
Kaba Erfassungseinheit 90 01

Seitenansicht
Kaba Erfassungseinheit 90 01,
Ausführung Unterputz

Seitenansicht
Kaba Erfassungseinheit 90 01,
Ausführung Aufputz