

dormakaba Erfassungseinheit 90 03

Klein und kompakt



Ihre Vorteile auf einen Blick

- **Kompakte Bauweise**
Extrem schmale Abmessungen für Montage an Türprofilen oder Beschlägen
- **Hohe Sicherheit**
Hohe Sicherheit durch verschlüsselte Kommunikation zum dazugehörigen Steuergerät im Innenbereich
- **Gute Leseigenschaften**
Aufputzmontage auch im metallischen Umfeld

Die Erfassungseinheit 90 03 ist schmal, klein und geeignet für die direkte Montage auf Türrahmen und beliebige Beschläge, auch im metallischen Umfeld.

Funktionalität

Die Erfassungseinheit bildet zusammen mit dem Steuergerät eine voll integrierte Lösung der Zutrittskontrolle. Die Benutzer identifizieren sich komfortabel: Denn die Erfassungseinheit informiert akustisch und visuell über die Zutrittsentscheidung.

Sichere Lösung

Die Erfassungseinheit ist von der Leserelektronik abgesetzt. Unabhängig vom Montageort kann das dazugehörige Steuergerät in einem sabotagesicheren Raum installiert werden.

Die Kommunikation zwischen dieser Erfassungseinheit und dem Steuergerät ist verschlüsselt und bietet somit höchste Sicherheit.

Anwendungsbereiche

Die Erfassungseinheit ist sowohl für Innen- als auch Außenanwendungen geeignet.

Montage

- Aufputzmontage mit Grundplatte
- Montage auch direkt auf Metall möglich
- Die Anschlüsse sind als steckbare Schraubklemmen ausgeführt

Signalisierung:

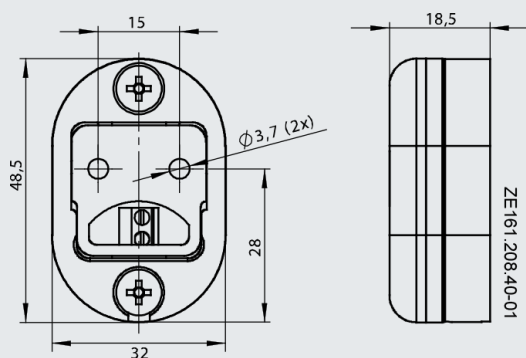
- Akustische Signalisierung der Zutrittsentscheidung
- Leuchtring (rot/grün) zur Anzeige der Zutrittsentscheidung

Kompatibilität:

Die Erfassungseinheit 90 03 kann mit verschiedenen dormakaba Steuergeräten eingesetzt werden:

- dormakaba Zutrittsmanager 92 xx
- dormakaba Zutrittsmanager 92 3x
- dormakaba Remoteleser 91 15
- dormakaba Remoteleser 91 25

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



Masszeichnung der
dormakaba Erfassungseinheit 90 03
(Angaben in mm).

Technische Daten

Schnittstellen

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

Übertragungstechnologien

- RFID Identifikation:
 - LEGIC advant, ISO 14443A
 - MIFARE® DESFire®, ISO 14443A
 - OSS-SO Version 2021-06:
LEGIC advant, MIFARE® DESFire®

Umwelt

- Betriebstemperatur:
-25° ... +70°C
- Luftfeuchtigkeit: 0 % ... 95 %, nicht kondensierend
- Schutzart: IP55 (mit Abdichtung)

Bauform / Material

- Gehäuse und Grundplatte:
PBT VALOX 375 X 7001
- Farbe: schwarz

Maße (Breite x Höhe x Tiefe)

- 48.5 x 32 x 18.5mm

Normen / Richtlinien

- EN 301 489-1, EN 301 489-3,
- EN 300 330-1, EN 300 330-2
- R&TTE 1999/5/EG
- 1999/5/EG

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

MIFARE und DESFire sind eingetragene Marken von NXP B.V.

Technische Änderungen vorbehalten.
© 2024 dormakaba. Stand 09/2024