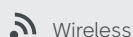


dormakaba Erweiterungsmodul 90 43

Intelligent zu Wireless



Ihre Vorteile auf einen Blick

- **Vielseitig verwendbar**
mit verschiedenen Steuergeräten
- **Vielfältig einsetzbar**
Für nahezu alle Türlösungen, wie z.B. Automatiktüren mit Wireless
- **Hohe Sicherheit**
Auch mit Wireless bleibt der Remoteleser im sicheren Bereich und die Funkkommunikation ist mit AES verschlüsselt
- **Nachrüstbar**
Auch bestehende Remoteleser (Version 91 15-K5/MRD) können mit dieser Wireless-Funktionalität ausgerüstet werden
- **Praktisch und effizient**
Am Zutrittspunkt ist gleichzeitig die Cardlink-Update-Funktion integriert

Komfort mit Wireless-Funktion

Durch das Erweiterungsmodul 90 43 erhält ein Standalone-Remoteleser 91 15 die komfortable Wireless-Funktionalität. Auf diese Weise können Sie vom Schreibtisch aus Türen programmieren und alle Vorteile eines Zutrittssystems mit Wireless nutzen.

Das Erweiterungsmodul wird seitlich an den Remoteleser 91 15 angesteckt. Dieser erhält so die Zutrittsdaten per Funk.

Anwendung

Für Türen, an denen Sie Zutrittsrechte per Funk aktualisieren möchten, setzen Sie das Erweiterungsmodul 90 43 zusammen mit dem Remoteleser 91 15 ein. Zum Beispiel in einer Anlage, in der Türen mit batteriebetriebenen Standalone-Komponenten sowie Wireless-Option ausgerüstet wurden. Hier können Sie den Leser an der Eingangstür ins gleiche Netzwerk integrieren und bedienen alle Türen komfortabel per Mausklick.

Falls Sie ein Online-System betreiben, werden Ihre Türen in Nebengebäuden schnell und praktisch per Funk eingebunden, ohne dass eine zusätzliche Busverkabelung nötig ist.

Einsatzgebiete

Diese Lösung kann als Zutrittspunkt für fast jede Tür eingesetzt werden:

- Standalone-Systeme:
als Cardlink-Update-Punkt
- Aussentore und -pforten
- Automatische Türen
- Parkschraken
- Eingangsbereiche
- Motorschlösser

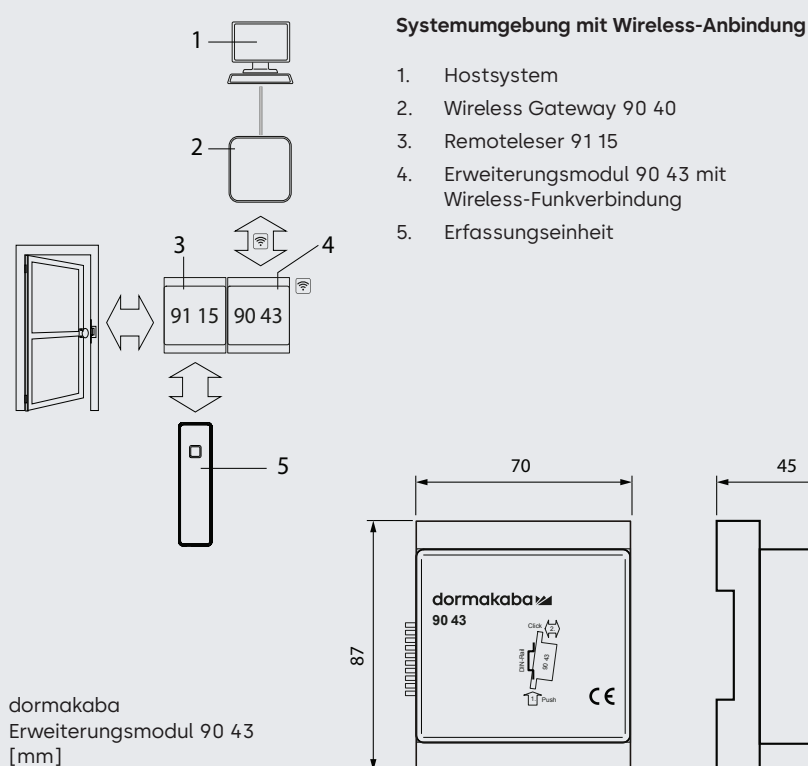
Montage

Das Erweiterungsmodul 90 43 ist für die Montage auf einer DIN Hutschiene nach EN 60715 ausgelegt. Es wird an den Remoteleser angedockt. Der Remoteleser ist hierfür an der Seite mit einem Steckverbinder ausgestattet und es braucht keine weiteren Anschlüsse. Für die Montage in Metallgehäuse ist das Erweiterungsmodul nicht geeignet.

Vielseitigkeit

Mit dem Erweiterungsmodul 90 43 und dem Remoteleser 91 15 kann fast jede Art von Durchgang sowohl im Standalone- als auch im Online-System im Wireless-Modus betrieben werden.

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



Technische Daten

Bauform / Material / Masse

- Gehäuse ABS schwarz
- 70 x 87 x 45 mm (B x H x T)

Funkschnittstelle

- Technologie: IEEE 802.15.4
- Frequenzband: 2400 bis 2485.5 MHz (16 Kanäle)

Umgebung

- Temperatur Betrieb: - 0 °C bis + 50 °C
- Temperatur Lager: - 20 °C bis + 65 °C
- Luftfeuchtigkeit: : 5 bis 85%, nicht kondensierend
- Schutzart nach IEC 60529: IP 20

Normen und Richtlinien

- EN 300 328, EN 301 489-1
- EN 62368-1
- 2014/53/EG, 2014/35/EG und 2011/65/EG

Umwelt-Produktdeklaration: EPD

- Deklarationsnummer: EPD-DOR-20210197-CBA1-EN
- nach ISO 14025 und EN 15804+A2
- Herausgeber und Programmhalter: Institut Bauen und Umwelt e.V.

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

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 Änderungen vorbehalten.
© 2023 dormakaba. Stand 08/2023

