

just plug it



connectdoor box
automatic

 **OPEN**
open for future

connecdoor box: Jetzt kommt Zukunft rein!

Die Industrialisierung der Bauprozesse schreitet stetig voran. Gleichzeitig sind die Anforderungen an multifunktionale Türen über die Jahre gestiegen. Die Inbetriebnahme moderner Türsysteme stellt jedoch eine essenzielle Hürde für diese rasanten Entwicklungen dar. Oftmals sind die Zuständigkeiten für das Türsystem unklar – sowohl in der Planung als auch bei der Inbetriebnahme.

Wir haben uns der Herausforderung angenommen und eine Lösung entwickelt: Mit der **connecdoor box** liefern wir gewinnbringende Lösungen: **Von der Montage zur Verkabelung schaffen wir einen unkomplizierten Prozess, der die Installation von Türen vereinfacht.** Damit stehen der Vollendung und Benutzung moderner Gebäude alle Türen offen. Ändern sich die funktionellen Anforderungen der Türsysteme, ist dank der **connecdoor box** auch die Nach- und Umrüstung ohne Beeinträchtigung der Bausubstanz möglich.



Just plug it.

Die **connecdoor box**
eröffnet viele Vorteile:

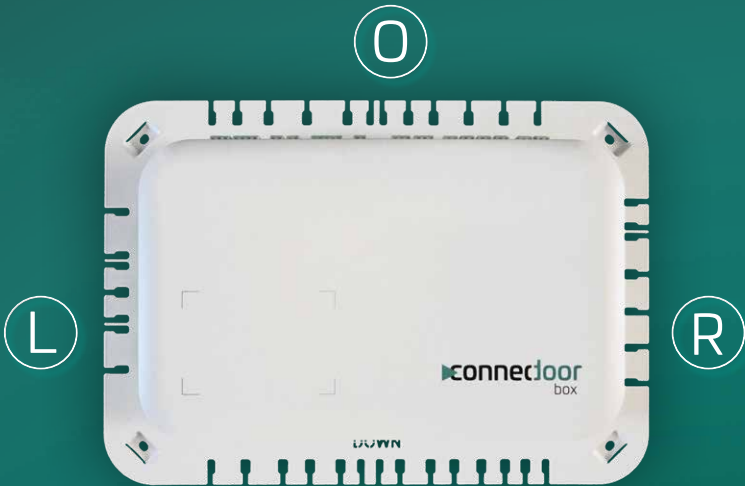


connecdoor box automatic

Anschlüsse im Detail für **Türen mit Antrieb**

Technische Daten:

- Eingangsspannung: 24 VDC
(Versorgung durch Antrieb)
- Ausgangsspannung: 24 VDC
- Leistung: Abhängig vom Antrieb
- Schutzklasse: IP20
- Abmessungen: 320 x 225 x 60 mm
(inkl. Montageplatte)



0

Anschluss der BMA zur Weitergabe an den Türantrieb

Rückmeldung der E-Öffner als Wechselkontakt

Rückmeldekontakte des Motorschlusses am Geh- und Stehflügel: verriegelt / geschlossen / entriegelt / Daten über BUS für zusätzliche Motorschlosssteuerungen

2 Anschlüsse für parametrierbare Ein- und Ausgänge am Türantrieb

1

BMA / RSZ

RM - Türkontakte

RM - E-Öffner

RM - Drehschaltkontakt

Meldung - Verriegelung Antrieb

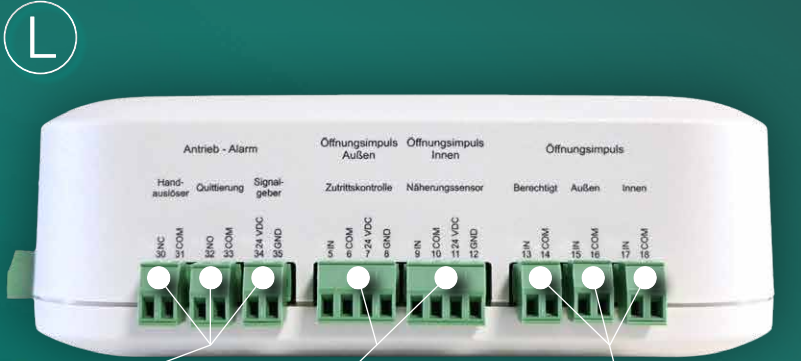
Antrieb

Rückmeldung der Türkontakte je nach Ausführung: NO oder NC

Rückmeldung des Drehschaltkontaktes je nach Ausführung: NO oder NC

Anschlüsse der Verriegelungsrückmeldung z. B.: Öffnung erfolgt nur wenn Riegel eingefahren

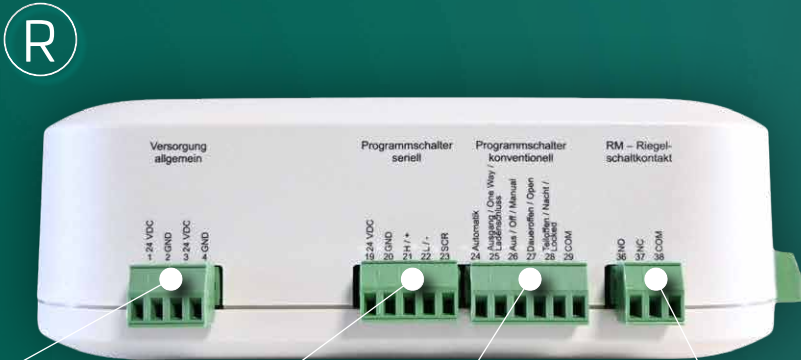
Anschluss zur Kommunikation über BUS-System mit dem Türantrieb



- L

Anschlüsse für die Weitergabe von Alarmsignalen des Türantriebes: Handauslöser zur Selbstschließung / Quittiertaster der BMA oder RSZ / Signalgeber wie Sirene oder Drehlicht
- 2 Anschlüsse zur Öffnungsansteuerung * des Türantriebes mit Stromversorgung z. B. Zutrittskontrolle oder Radarsensor
- 3 Anschlüsse zur Öffnungsansteuerung * des Türantriebes z. B. Taster oder Schlüsselschalter

* Alle Betätigungskontakte sind potentialfrei ausgeführt



- R

2 Anschlüsse zur Versorgung z. B.: Motorschlosssteuerungen mit 24 VDC
- Anschluss eines Programmschalters über BUS-System
- Anschluss eines Programmschalters mit potentialfreien Kontakten für bis zu 5 Betriebsarten
- Rückmeldung des Riegelschaltkontaktes als Wechselkontakt

