

# just plug it



connectdoor box  
manual

 **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:

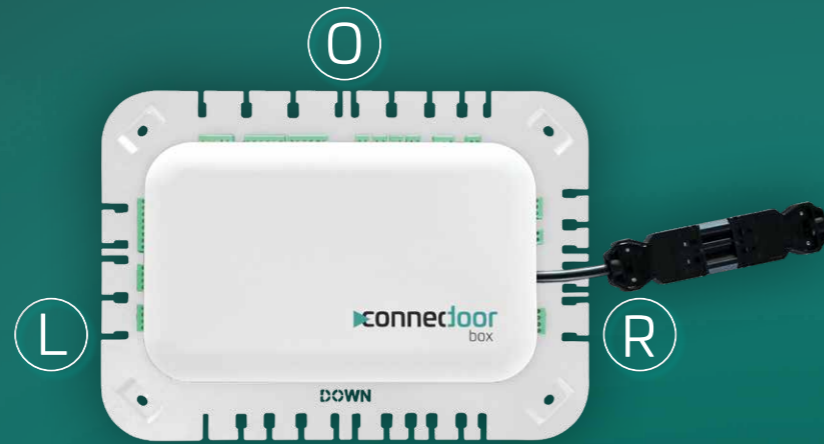
- Flexibel in der herstellerunabhängigen Auswahl der Funktionen bis zur Türbestellung und darüber hinaus
- Plug & Play: In der Montage wird der Anschluss zum Kinderspiel
- Kalkulierbare Kosten der elektrischen Türanbindung an das Gebäude
- Schluss mit dem Kabelsalat: Eine Schnittstelle für die zahlreichen Bestandteile des Türsystems
- Enorme Zeit- und Kostenersparnis bei der Installation, Wartung und Reparatur
- Nachträgliches Auf-, Nach- und Umrüsten der elektrischen Bauteile ohne aufwendige Umbauarbeiten
- Vordefinierte Verkabelung ab Werk inkl. Verbindungsstecker vereinfacht die Inbetriebnahme aller Komponenten
- Alle Komponenten des Türsystems sind steckerfertig und verpinsichert: Koordinationsaufwand der unterschiedlichen Hersteller verringert sich enorm

# connectdoor box manual

## Anschlüsse im Detail

### Technische Daten:

- Eingangsspannung:** 230 VAC
- Ausgangsspannung:** 12 VDC oder 24 VDC  
je nach Ausführung
- Leistung:** 45 W  
(Gesamtleistung an allen Ausgängen inkl. Türkomponenten)
- Schutzklasse:** IP20
- Abmessungen:** 270 x 195 x 50 mm  
(inkl. Montageplatte)



2 Anschlüsse zur Ansteuerung der Betätigung für Geh- und Stehflügel\*

2 Anschlüsse zur Ansteuerung der Betätigung für den Gehflügel\*

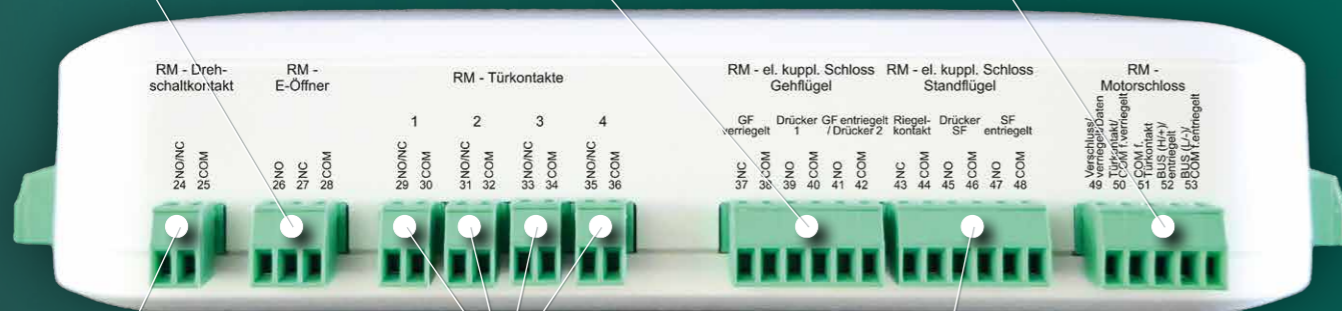
Anschluss zur Ansteuerung der Betätigung\* inkl. Stromversorgung für die Zutrittskontrolle (bei 2-flg. Türen Ansteuerung des GF)

\* Alle Betätigungskontakte sind potentialfrei ausgeführt. Unabhängig vom verwendeten Schloss- oder E-Öffner-Typ

Rückmeldung des E-Öffners als Wechselkontakt

Rückmeldekontakte des überwachten Schlosses am GF: verriegelt / entriegelt / Drücker Seite 1 / Drücker Seite 2 je nach Ausführung des Schlosses

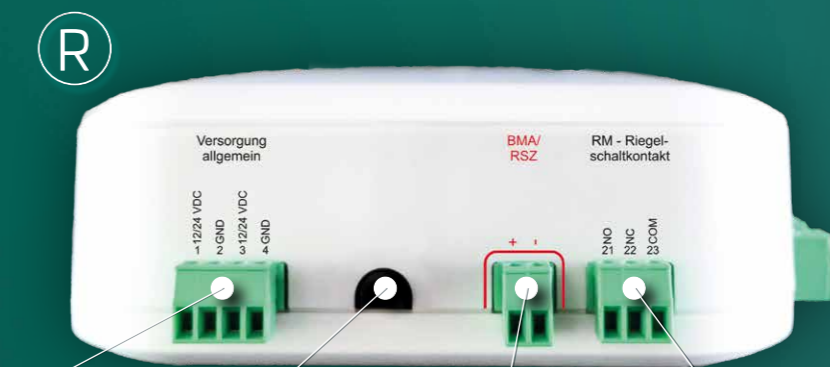
Rückmeldekontakte des Motorschlosses am Geh- und Stehflügel verriegelt / geschlossen / entriegelt / Daten über BUS für zusätzliche Motorschlosssteuerungen



Rückmeldung des Drehschaltkontaktes je nach Ausführung: NO oder NC

Rückmeldung der Türkontakte je nach Ausführung: NO oder NC

Rückmeldekontakte des überwachten Schlosses am SF: Riegelkontakt / Drücker betätigt / SF entriegelt



2 Anschlüsse zur Versorgung z.B. Motorschlosssteuerungen etc. – je nach Variante der Box 12 VDC oder 24 VDC

Stromversorgung 230 VAC über Wieland-Stecker

Anschluss der BMA zur Weitergabe an die Haftmagneten bzw. Türschließer

Rückmeldung des Riegelschaltkontaktes als Wechselkontakt



[open.peneder.com](https://open.peneder.com)

 **OPEN**  
open for future