

dormakaba Erweiterungsmodul 90 30



dormakaba Erweiterungsmodul 90 31

dormakaba Erweiterungs- modul 90 30/90 31

Universelle Erweiterungen

Mit den Erweiterungsmodulen können auch bestehende Installationen ohne aufwendige Verkabelung erweitert werden. Die Erweiterungsmodule können eingesetzt werden, wenn mehr binäre Eingänge oder Relaisausgänge vom Steuergerät benötigt werden als vorhanden sind.

Funktionalität

Die Erweiterung erfolgt durch einfaches Einstecken der Erweiterungsmodule am Steuergerät. Somit kann die Anzahl Eingänge am Durchgang oder die Anzahl der Relaisausgänge erhöht werden.

Anwendungsbereiche

- Erweiterte Türsteuerungen
- Liftsteuerungen
- Fensterüberwachungen

Ihre Vorteile auf einen Blick

Vielseitig verwendbar

mit verschiedenen Steuergeräten

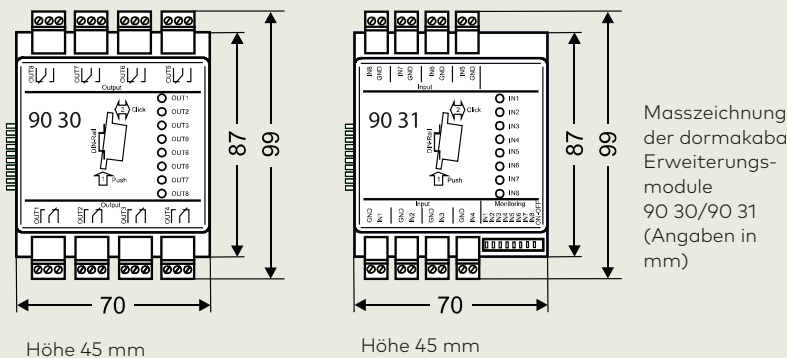
Erhöhte Sicherheit

Dank überwachter Eingänge (90 31) können Tamper-Alarme generiert werden.

Einfache Installation

Dank einsteckbarer Module ist die Anzahl I/O's einfach erweiterbar

Leistungsmerkmale



Ausstattung

- Das dormakaba Erweiterungsmodul 90 31 verfügt über zusätzlich acht leitungsüberwachte Eingänge, einzeln ausschaltbar, mit interner Spannungsversorgung, zum Anschluss potentialfreier Kontakte, LED Zustandsanzeige
- Das dormakaba Erweiterungsmodul 90 30 verfügt über zusätzlich acht Ausgänge, mit interner Spannungsversorgung, LED Zustandsanzeige

Montage

- Auf DIN Hutschiene
- Das Erweiterungsmodul wird über Steckverbindung an das Steuergerät eingesteckt

Compatibility

Die Erweiterungsmodule können mit verschiedenen dormakaba Steuergeräten eingesetzt werden:

- dormakaba Zutrittsmanager 92 00
- dormakaba Remoteleser 91 15 / 91 25

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

Technische Daten

Bauform / Material / Maße

- Gehäuse ABS schwarz, mit aufgedrucktem Anschlussschema
- Alle Anschlüsse sind als Schraub-/ Steckklemmen ausgeführt, max. Klemmenbelastung: 5A
- 70 x 99 x 45mm (LxBxH)
4 Platzeinheiten à 17,5mm, Breite inkl. Steckklemmen

Schnittstellen

- 90 30: Umschaltkontakt; max. 2A bei 30VAC/DC
- 90 31: Eingänge max. 5VDC, Stromaufnahme max. 200mA

Umweltbedingungen

- Betriebstemperatur: 0° ... +50°C
- Luftfeuchtigkeit: 0 ... 95%, nicht kondensierend
- Schutzart: IP 20

Normen und Richtlinien

- EN 55 022, EN 55 024
- EN 60 950
- 2004/108/EG

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

Technische Änderungen vorbehalten.
©2018 dormakaba. Stand 09/2018

Haben Sie Fragen? Wir beraten Sie gerne und freuen uns auf Sie.

dormakaba Deutschland GmbH | DORMA Platz 1 | DE-58256 Ennepetal | T +49 2333 793-0 | info.de@dormakaba.com | www.dormakaba.de
dormakaba Luxembourg S.A. | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | info.lu@dormakaba.com | www.dormakaba.lu
dormakaba Austria GmbH | Ulrich-Bremi-Strasse 2 | AT-3130 Herzogenburg | T +43 2782 808-0 | office.at@dormakaba.com | www.dormakaba.at
dormakaba Schweiz AG | Mühlebühlstrasse 23 | CH-8620 Wetzikon | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch