

### doorLoxx® – Digitale Schließsysteme

doorLoxx ist ein digitales Schließsystem. Mechanische Schlösser werden durch digitale Komponenten ersetzt, ohne dabei die Tür oder den Schließmechanismus anpassen zu müssen. So kann ohne viel Aufwand ein elektronisches Zutrittskontrollsystem installiert werden. Die digitalen Schließkomponenten sind als batteriebetriebene Digitalzylinder und Smart Handles erhältlich. doorLoxx kann sowohl vorab eingeplant, als auch später nachgerüstet werden und funktioniert als eigenständiges System, aber auch als Ergänzung eines größeren Zutrittskontrollsystems. Die außergewöhnlich lange Akkulaufzeit in Verbindung mit der innovativen Flexibilität, das Schließsystem am Installationsort an die Tür anpassen zu können, machen doorLoxx zu einem Spitzenprodukt in seiner Klasse.

### Ein/Ausgangsmodul 2/2

IOM 2 ist das perfekte Interface zwischen dem doorLoxx System und anderen zu steuernden Komponenten. Das IOM 2 besitzt sowohl eine Schnittstellen zu dem Zutrittskontrollsystem, als auch zwei Eingänge und zwei potentialfreie Ausgänge, um jedes elektronisch koppelbares Schloss anzusteuern. Mit dem Einsatz des IOM 2 können auch Fremdsysteme mit Motorschlössern, elektrischen Türöffnern und andere Steuerfunktionen integrieren werden.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- **Kombinierbar mit vielen installierten Systemen**
- **Verschlüsselte Kommunikation (AES 128)**
- **Voll kompatibel zu allen Türfreigabeelementen**
- **Erweitert das doorLoxx System um Steuerfunktionen für Motorschlösser, Fallentüröffner etc.**
- **Schnelle und einfache Installation**
- **Sofort einsatzfähig in Verbindung mit dem IDC 2 und dem smart 4**



### Technische Daten

<b>Abmaße BxHxT:</b>	59 x 41,5 x 14 mm
<b>Schutzart:</b>	IP20
<b>Betriebstemperatur:</b>	+5 ...+50 °C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit:</b>	5...95 %, nicht kondensierend
<b>Energieversorgung:</b>	12...24 VDC / max. 40mA
<b>Schnittstellen:</b>	deBus - crypto - RS485
<b>Schalteingänge:</b>	2
<b>Schaltausgänge:</b>	2 potentialfreier Kontakt 30 V AC/DC / 1A
<b>Anzahl steuerbarer Türen/ Tore :</b>	1