



## Spindschloss ID LOCK 1000

### Anwendungen

- Spinde
- Schränke
- Fitness-/Freizeitstudios
- Hallen-/Schwimm-/Erlebnisbäder

### Features

- Nachrüstung in bestehende Karten- und Zutrittssysteme
- Berührungslose Belegung durch RFID Technologie
- Öffnung und Schließung durch Elektromotor
- Für MIFARE® erhältlich
- Ohne Programmierung einsatzbereit
- Dreifarbige LED in der Frontblende

### RFID Options

- HF (ISO14443A)

### Beschreibung

Das ID LOCK 1000 kombiniert mit seiner Zink-Legierung, Polycarbonat Oberfläche und ABS-Material elegantes Aussehen mit langanhaltenden Materialien. Geöffnet wird es durch eine kraftvolle Feder, die die Tür beim Öffnen aufspringen lässt. Beim Schließen verriegelt sich das System mit Hilfe eines Elektromotors selbst.

iDTRONIC hat das ID LOCK 1000 durch zahlreiche Änderungen optimiert, um das Schloss benutzerfreundlicher und sicherer zu machen.

So wird das ID LOCK 1000 nun als Multiuser-Version (Public Random Mode) mit Besetztkenung auch bekannt als Free Locker Mode ausgeliefert, d.h. jeder kompatible Transponder kann ohne Programmierung zum Schließen und Öffnen benutzt werden. Der Nutzer hat somit eine freie Schrankwahl. Mit jedem Schließvorgang wird eine Information auf den Transponder geschrieben. Es kann somit immer nur ein Spindschloss belegt werden.

Desweiteren hat iDTRONIC für das ID LOCK 1000 Masterkarten erstellt, die es in Notfällen ermöglichen, Spinde zu öffnen. Auch das Kabel des Schlosses wurde gekürzt um zeitaufwendige Fräsarbeiten an Ihren Spinden zu vermeiden (bei Bedarf sind längere Kabel nachbestellbar) und die Batterien mit Torx-Schrauben gesichert um mögliche Diebstähle zu vermeiden.

Ein Tischleser wurde entwickelt um auslesen zu können, welches Schloss mit einem Transponder verschlossen wurde.

Das Spindschloss ID LOCK 1000, erhältlich für MIFARE® kann nachträglich in Türen eingebaut und mit bestehenden Kartensystemen genutzt werden. Es ist perfekt für den Indoor-Bereich geeignet und kann einfach in Holztüren verbaut werden.

## Technische Daten

Spezifikation	
Abmessungen	Frontblende: 65 × 65 × 13,6 mm Schloss: 80 × 80 × 27 mm Anschlag: 75 × 27 (Zylinderende: 48) × 21,5 mm
Gewicht	200 g (mit Schloss)
Batterietyp	DC 6 V (4 × 1,5 V AAA)
Stromaufnahme	Statisch: 70 µA Dynamisch: 200 mA
Lebensdauer (Batterie)	Stand-by-Modus: 1 Jahr
Lebensdauer (Mechanik)	500.000 Benutzungen
Betriebstemperatur	-15 °C bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Material	Schloss: ABS & rostfreier Stahl Panel: ABS, Zinklegierung & Acryl
Frequenz	HF 13,56 MHz (MIFARE® Classic Mini, 1k & 4k)
Besetzterkennung	Besetzterkennung wird in Sektor 15 / Block 1 geschrieben
Reaktionszeit	Weniger als 500 ms
Salzsprühtest	72 Stunden
Zertifikate	CE, ISO9001, RoHS, IAF, FCC

## Montagevariation



## Bestellcode

Beschreibung	Bestellcode
ID LOCK 1000	R-EA-EEL-1000

iDTRONIC GmbH  
Ludwig-Reichling-Straße 4  
67059 Ludwigshafen  
GERMANY

Phone +49 (0) 621 66 90 09 4-0  
Fax +49 (0) 621 66 90 09 4-9  
E-Mail: info@idtronic-wellfit.de  
Web: idtronic-wellfit.de

For further information & prices, please contact info@idtronic-wellfit.de

Subject to alteration without prior notice  
©2018 iDTRONIC GmbH