

## VERNETZTER INTELLIGENTER TÜRDRÜCKER MIT RFID-TECHNOLOGIE UND BLUETOOTH®



### Der intelligente Drücker für zahlreiche Anwendungen

MA1A Smart ist das neue elektronische Schloss der Produktserie Connected von ISEO, mit dem Zutritte zu Wohngebäuden, kleineren gewerblichen Anwendungen und Pensionen mit Leichtigkeit verwaltet werden können. Das kompakte und moderne Design von MA1A zeugt von der Exzellenz des Made in Italy und stellt eine perfekte, nachrüstbare Lösung für Innentüren dar.

### Vernetzen Sie Ihre Türen

MA1A kann über die für iOS und Android entwickelte Smartphone-App Argo geöffnet werden, mit der der Nutzer alle Türen, an denen MA1A installiert wurde, verwalten, überwachen und öffnen kann. Die Öffnung kann mit RFID-Karten, -Transpondern und -Schlüsselanhängern erfolgen. Die Installation des intelligenten Drückers ist schnell und simpel, er ist leicht zu nutzen und mit allen mechanischen Schlössern nach DIN kompatibel.

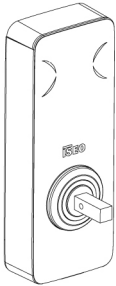
### Produkteigenschaften

- Reaktivierung durch Erkennung der RFID-Karte oder des Smartphones (patentiert)
- Gerät mit geringem Stromverbrauch
- Echtzeituhr/Kalender
- Signalisierungsübersicht
- Daueraufmodus ohne zusätzlichen Stromverbrauch
- Gerät batteriebetrieben mit Batteriestatuserkennung
- Anti-Passback-Funktion
- Software vor Ort über Bluetooth®-Telefon aktualisierbar (Stand Alone)
- Vier-Augen-Prinzip (zwei gültige Ausweise müssen nacheinander vorgelegt werden, um das Schloss zu öffnen)

### Optionale Funktionen

#### **ANTIBAKTERIELLE OBERFLÄCHENBEHANDLUNG SAFE TOUCH**

Safe Touch ist die neue Marke von ISEO, um die antibakterielle und antimikrobielle Behandlung zu kennzeichnen, wenn diese auf Beschläge oder Geräte von ISEO aufgebracht wurde. Es handelt sich um eine transparente Beschichtung, die dank der Silberionen 99,99 % der Bakterien reduziert, die Hygiene und Gesundheit der Menschen verbessert und die Verbreitung von Viren während der gesamten Lebensdauer des Produkts verhindert. Die Wirkung ist auch bei oberflächlichen Kratzern garantiert und erfordert keine Wartung.



## ABMESSUNGEN

- Breite: 56 mm
- Länge: 147 mm
- Tiefe: 24 mm
- Drückerlänge: 115 mm ab Plattenmitte

## GEWICHT

600 g

## MATERIAL

Technopolymer

## FARBE

Schwarz glänzend

cod. **00E40201525**

## IDENTMEDIEN

- Transponder
- Armband
- Schlüsselanhänger
- Smartphone

## SCHNITTSTELLEN

- RFID ISO14443B/Mifare ISO14443A
- Bluetooth® Low Energy 5.1

## ZERTIFIZIERUNGEN

- CE (Conformité Européenne)
- UKCA (UK Conformity Assessed)
- EN1634-1 Feuerwiderstandsfähigkeit EI90
- EN16867:2020 mit Klassifizierung |3|7|0|B|1|4|B/D\*|0|0|  
\*B mit Karten Mifare Classic, D mit Karten Mifare DESFire

## Technische Daten

### FIRMWARE

1RIS

### NETZTEIL

3 x Alkaline-Batterien 1,5 V Typ AAA

### GESCHÄTZTE BATTERIELEBENSDAUER

Bis zu 2 Jahre und 20.000 Öffnungen. Abhängig vom Modus, den Umgebungs- und Nutzungsbedingungen sowie den aktivierten Optionen.

### SIGNALE

- 3-farbige LED: grün, rot, blau
- Mehrfrequenzsummer

### KOMPATIBILITÄT DES PRODUKTS

- Dornmaß min. 35 mm (E)
- Max. Durchmesser Rosette = 52 mm (C)
- Entfernung min. = 70 mm (D)

- DIN-Bohrungen = 38 mm (DIN)

- Multiblindo Easy Exit Hauptschloss (M)

- Maximale Drückerrotation von 40°

- Drückervierkant 7, 8 oder 9 mm (\*)

- Empfohlene Schlösser nur mit Falle oder automatischer Verriegelungsfunktion

- Max. Türmasse und Abmessungen 250 kg, 1320 x 2520 mm (B x H)

- Türstärke 40-125 mm

(\*) 8 mm Drückerdorn für MA1A Drücker von ISEO geliefert. Vierkant-Drückerstift mit 7 und 9 mm für MA1A verfügbar (s. Kapitel Schrauben und Drückerstifte für Aries). Mit allen europäischen DIN-Schlössern kompatibel

### MONTAGE

- An der Tür

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

- IP54
- Max. 95 % ohne Kondensierung

**BETRIEBSTEMPERATUR**

-20°C ÷ +60°C

**LAGERTEMPERATUR**

-20°C ÷ +70°C

**PACKSTÜCKE**

Intelligenter Drucker MA1A, 3x AAA 1,5 VDC Alkaline-Batterien, Torx-Schlüssel T8, Anti-Tilt-Kit.

**ZUBEHÖR (NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN)**

Drückergarnitur (Standard und mit antibakterieller Oberflächenbehandlung Safe Touch)

Drückerstift- und Schraubenset

Kompatibilität mit ISEO-Anwendungen

ARGO	LUCKEY	LSA	V364
-	•	•	•