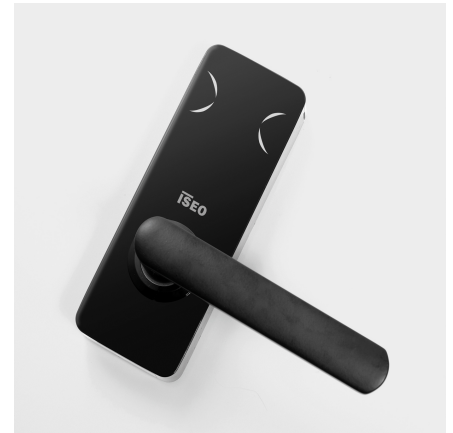


# MA1A

Standard



## PLACCA MANIGLIA ELETTRONICA CON TECNOLOGIA RFID E BLUETOOTH®



### La maniglia smart per tante applicazioni

MA1A è la nuova serratura elettronica della gamma Connected di ISEO che permette di gestire con semplicità gli accessi in aziende e attività commerciali, spazi di co-working, contesti alberghieri, utilities. MA1A, con il suo design compatto ed elegante è un'eccellenza del Made in Italy e rappresenta la soluzione di retrofit ideale per le porte interne.

### Rendi connesse le tue porte

MA1A può essere usata con tessere RFID, tag, keyfob e tramite applicazione per smartphone disponibile per iOS e Android, con la quale l'utente può gestire, controllare e aprire tutte le porte su cui è stata installata. L'installazione della maniglia è semplice e veloce, è facile da usare ed è compatibile con tutte le serrature meccaniche DIN.

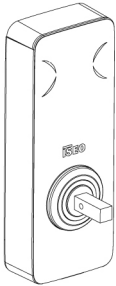
### Funzioni di prodotto

- Accensione da rilevazione RFID e smartphone
- Dispositivo a basso consumo energetico
- Real Time Clock/Calendario
- Segnalazioni luminose ed acustiche
- Funzione apertura a giorno (funzione ufficio) senza extra consumo batterie
- Alimentato a batteria con rilevazione stato carica
- Funzione Anti check back
- Software aggiornabile in loco tramite telefono Bluetooth® (Stand Alone)
- Principio dei quattro occhi (è necessario presentare due credenziali valide in sequenza per aprire la serratura)

### Opzioni di prodotto

#### **SAFE TOUCH PROTEZIONE ANTIBATTERICA**

Safe-Touch è il nuovo marchio ISEO per identificare la protezione antibatterica e antimicrobica se applicata a dispositivi ISEO. È un rivestimento superficiale trasparente che, grazie agli ioni d'argento, riduce il 99,99% la quantità di batteri, migliorando l'igiene per le persone ed evitando la diffusione di virus, per tutta la vita del prodotto. È garantito anche in caso di superficie con graffi e non necessita di alcuna manutenzione.



## DIMENSIONI

- Larghezza: 56 mm
- Lunghezza: 147 mm
- Spessore: 24 mm
- Lunghezza maniglia: 115 mm da centro placca

## PESO

600 g

## MATERIALE

Tecnopolimero

## COLORE

Nero lucido

cod. **00E40201525**

## CREDENZIALI DI ACCESSO

- Badge
- Braccialetto
- Keyfob
- Smartphone

## INTERFACCIA DI COMUNICAZIONE

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

## CERTIFICAZIONI

- CE (Conformitee Europeenne)
- UKCA (UK Conformity Assessed)
- EN 1634-1 resistenza al fuoco EI90
- EN 16867:2020 con classificazione |3|7|0|B|1|4|B/D\*|0|0|  
\*B con carte MIFARE Classic, D con carte MIFARE DESFire

## Caratteristiche tecniche

### FIRMWARE

1RIS

### ALIMENTAZIONE

3 batterie alcaline 1,5V tipo AAA

### DURATA STIMATA BATTERIE

2 anni, 20.000 aperture. Il dato è dipendente dal modo e dall'ambiente di utilizzo e dalle opzioni attivate.

### SEGNALAZIONI

- LED 3 colori verde, rosso, blu
- Buzzer multifrequenza

### COMPATIBILITÀ DI PRODOTTO

- Entrata min. = 35 mm (E)
- Diametro max. della ghiera = 52 mm(C)
- Interasse min. = 70 mm (D)

- Fori DIN = 38 mm

- Angolo di rotazione max. della maniglia 40°

- Quadro maniglia da 7, 8 e 9 mm (\*)

- Consigliate serrature solo scrocco con catenaccio automatico

- Spessore porta = 40 - 125 mm

- Massa e dimensioni max. della porta = 250 Kg, 1320 x 2520 mm (LxA)

(\*) Quadro maniglia da 8mm richiesto con maniglie MA1A fornite da ISEO. Quadro maniglia da 7 e 9 mm compatibile con MA1A disponibile (vedi kit viti e quadri maniglia di Arie  
Compatibile con tutte le serrature DIN europee

### MONTAGGIO

- Su porta

### CARATTERISTICHE AMBIENTALI

- IP54
- H.R. 95% max senza condensa

**TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO**

-20°C ÷ +60°C

Modulo MA1A, 3 Batterie alcaline (1,5V AAA), kit anti inclinazione, Chiave Torx 2,5x5

**TEMPERATURA DI IMMAGAZZINAMENTO**

-20°C ÷ +70°C

**ACCESSORI (NON INCLUSI)**

Set maniglie (standard e con protezione antibatterica Safe-Touch)

**CONFEZIONE**

Kit viti e quadri maniglia

Compatibilità con applicativi ISEO

| ARGO | LUCKEY | LSA | V364 |
|------|--------|-----|------|
| -    | •      | •   | •    |