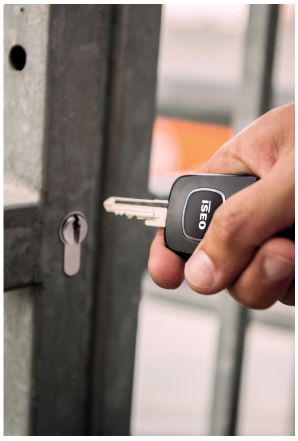
Schlüssel **F9000**

Nutzerschlüssel F9000 ON5

MECHATRONISCHER NUTZERSCHLÜSSEL F9000 MIT BLUETOOTH SMART FÜR AKTUALISIERUNG PER SMARTPHONE



Schlüssel F9000 mit noch mehr Funktionen durch Bluetooth

Mit einem Bluetoothmodul und in Verbindung mit den Apps von ISEO kann der mechatronische Schlüssel dem Nutzer ein umfangreiches Serviceangebot eröffnen. Die mechatronischen Zylinder benötigen keine Stromversorgung oder Verkabelung und sind wetterfest. Neben verschiedenen mechanischen Codierungen hat jeder Schlüssel einen Unique Digital Identifier, der nicht geändert oder kopiert werden kann. Bei Verlust oder Entwendung kann der Schlüssel im System gesperrt werden. Jeder Kontakt zwischen Schlüssel und Zylinder wird im Speicher des Schlüssels hinterlegt (Zylinder, Ereignis, Datum, Zeit).

Kontaktlose Datenübertragung zwischen Schlüssel und Zylinder.

Die Schlüssel F9000 enthalten alle systemrelevanten Informationen: sie stellen die Stromquelle dar, ermöglichen die Zutrittskontrolle und Nachverfolgung, während das mechanische Schlüsselprofil für zusätzliche Sicherheit sorgt. Sowohl die Energieübertragung als auch der Datenaustausch zwischen Schlüssel und Zylinder erfolgen berührungslos über Induktion, wodurch dem System eine hohe Zuverlässigkeit und Robustheit verliehen und Ausfälle durch Schmutz und Feuchtigkeit im Gebrauch vermieden werden.

Produkteigenschaften

- Jeder Schlüssel verfügt über individuelle Zutrittsrechte, die jederzeit entsprechend der Gebäudeverwaltungsanforderungen angepasst werden können. Die Stromversorgung erfolgt über den Schlüssel und es ist keine Verkabelung nötig.
- Schnelle Schlüsselauthentifizierung (< 80 ms)
- Eindeutiger, nicht duplizierbarer Schlüssel mit personalisierten Berechtigungen
- Bis zu 120.000 Schlüssel im selben System
- Speicherung von Öffnungen und versuchten Öffnungen im Schlüssel (1.000 Standardereignisse)

Optionale Funktionen

VDS BZ+ ZERTIFIZIERTE AUSFÜHRUNG

Die VDS BZ+ zertifizierte Version ist auf Anfrage erhältlich

Schlüssel **F9000** Nutzerschlüssel F9000 ON5

MATERIAL
Neusilber

FARBE
Schwarz

cod. **80SAMKI030**

SCHNITTSTELLEN

- Bluetooth® Low Energy 5.1
- Daten- und Energieübertragung ohne elektrischen Kontakt

ZERTIFIZIERUNGEN

- EN1303:2015 „16000C6D“ Klassifizierung
- EN15684:2012 „16B4FF32“ Klassifizierung.

Technische Daten

FIRMWARE
1RIS

RELEASE
5.0

NETZTEIL
2 Lithium-Batterien CR2450

GESCHÄTZTE BATTERIELEBENSDAUER
5 Jahre. Bei 20° C und 10 Öffnungen pro Tag.

SIGNALE

- LEDs: 1 grün, 1 rot

KOMPATIBILITÄT DES PRODUKTS
Kompatibel mit Hochsicherheitszylindern CSF von ISEO. Die Installation erfolgt mit einer einzigen Schraube wie bei einem mechanischen Zylinder. Kompatibel mit mechanischen Zylindern seiner Reihe

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

- IP65
- Stoßfestigkeitsgrad IK8
- Max. 93% ohne Kondensierung

BETRIEBSTEMPERATUR
-20°C ÷ +70°C

LAGERTEMPERATUR
-20°C ÷ +70°C

PACKSTÜCKE
Die Packung enthält bis zu 10 Schlüssel

ZUBEHÖR (NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN)
Gehäusedeckel für elektronische Schlüssel (Bestellnr. E03270)
Gehäusedeckel mit RFID MIFARE Classic 4K (Bestellnr. E03271)
Gehäusedeckel mit RFID MIFARE Desfire EV2 8K (Bestellnr. E03273)
Lithiumbatterie CR2450 für Schlüssel F9000 (Bestellnr.

E03291)

Kompatibilität mit ISEO-Anwendungen

ARGO	LUCKEY	LSA	V364
-	●	●	●