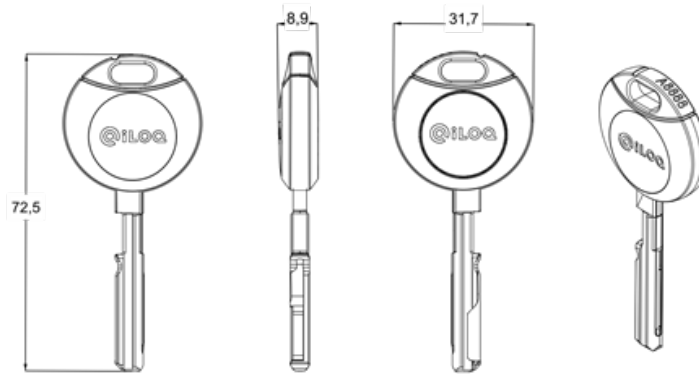


iLOQ SCHLÜSSEL K10S.3 (K10S.5, K10S.6, K10S.7)



iLOQ K10S.x-Schlüssel in Kürze

- Batterieloser digitaler Schlüssel für iLOQ S10-Schließanlage
- Schlüsselkörper aus Edelstahl
- Widerstandsfähig in rauen Umgebungen, bei Herunterfallen und Feuchtigkeit
- Alle iLOQ K10S-Schlüssel sind mechanisch identisch
- Abgesichert durch den Einsatz einer SHA-1 Krypto-Engine, 64bit spezifizierte geheime Daten
- Zugangsrechte werden bei Übergabe programmiert
- Programmierbar die iLOQ-Manager-Software mit dem Programmiergerät und systemspezifischen Token
- Umprogrammierung mithilfe des Programmiergeräts oder Fernprogrammierung über einen Schlüssel-Programmier-Hotspot
- Bei Rückgabewird der Schlüssel geleert, kann erneut verwendet werden, beispielsweise in einer anderen Schließanlage
- Lasermarkierung mit einer vierstellige Zufallszahl und einem Buchstaben
- Jeder Schlüssel ist eindeutig identifizierbar und kann einzeln in eine Blacklist eingetragen werden
- Jeder Schlüssel kann über eine eigene individuelle Zeitbeschränkung verfügen: 2-Wochenkalender oder 1-Wochenkalender und Schlüsselstartdatum & -zeit oder 1-Wochenkalender und Schlüsselablaufdatum & -zeit oder Schlüsselstartdatum & -zeit und Schlüsselablaufdatum & -zeit
- Schlüssel kann verwendet werden, um die Information über einen verlorenen Schlüssel an die Schließzylinder zu übertragen (Vorab-Blacklist)
- Schlüssel kann verwendet werden, um neue Versionsinformationen eines Zugangsrechtes an die Schließzylinder zu übertragen

Produktversionen

K10S.3	Schlüssel mit blauer Abdeckkappe, wechselbarer farbiger Kappe, Platz für optionalen 18 mm RFID-Tag
K10S.5	Schlüssel mit hellgrauer Abdeckkappe mit befestigtem RFID-Tag (MIFARE Classic® 1k)
K10S.6	Schlüssel mit dunkelgrauer Abdeckkappe mit befestigtem RFID-Tag (MIFARE DESFire® 4k)
K10S.7	Schlüssel ohne farbige Abdeckkappe, Platz für optionalen 18 mm RFID-Tag

Speicherkapazität

	16 bit*	24 bit*
Anzahl der Standard- bzw. bedingten Zugangsrechte	14	9
Anzahl der Zugangsrechte mit Versionsdaten	1+13 Standard/bedingt	1+7
Anzahl der Zugangsrechte mit Zeitbegrenzungen	10	6
Anzahl der Zugangsrechte mit Versionsdaten und Zeitbegrenzung	1+8	1+4
Anzahl der gleichzeitigen Pre-Blacklist-Aufgaben	1	1

* Kapazität der Zugangsrechte variiert entsprechend der verwendeten Schließanlage, 16 oder 24 bit.

Technische Daten

Dauerhaftigkeit EN15684:2013-01 (Stufe 4-6)	Stufe 6, 100.000 Zyklen (getestet für > 200.000 Öffnungsvorgänge)
Elektronische Verschlusssicherheit EN15684:2013-01 (Stufe A-F)	Stufe F (1.000.000.000 Kombinationen, geschützte Kommunikation)
Temperaturbereich	-40 °C...+70 °C
Schutzart.....	IP67