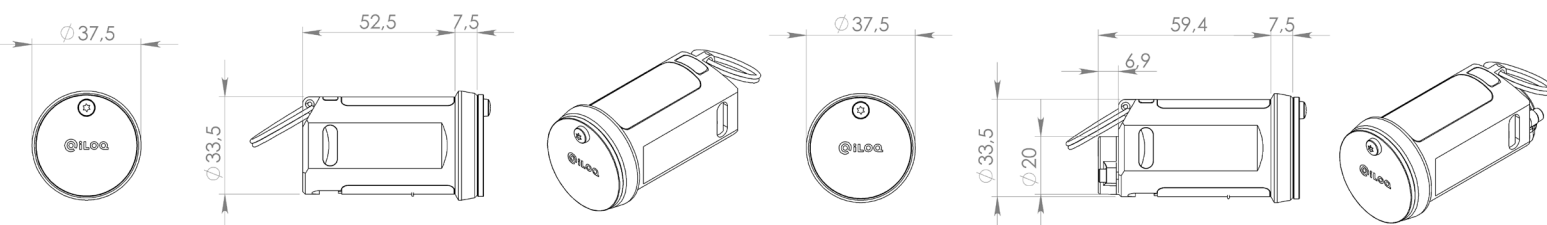


## iLOQ CYLINDER TIL NØGLERØR F10S.1 (F10S.2)



F10S.1 dimensioner

F10S.2 dimensioner

### Generelt

Det patenterede, prisbelønnede iLOQ S10 låsesystem giver avanceret sikkerhed og nem adgang til styring af master-nøgle låsemiljøer.

ILOQ F10S nøglerørslåse muliggør brugen af iLOQ S10 låsesystemet i nøglerørs installationer. Nøglerørs cylinderen er designet til miljøer, hvor en tredjepartsorganisation, som brandvæsen eller et telekommunikationselskab, skal have adgang til lokaler/bygninger ved hjælp af deres egen nøgle. Nøglen til lokalerne er placeret i vægmonterede nøglerør, som organisationerne kan åbne ved hjælp af deres egen nøgle.

Den selvdrevne ILOQ F10S-nøglerørs cylinder fungerer i hårde omgivelser. Den registrerer hændelser for nøgleanvendelsen og muliggør fleksibel adgangsstyring for hver nøgle og hvert nøglerør. Sikkerhedsniveauet holdes højt, og sikkerhedsbrud forårsaget af tabte nøgler kan elimineres fuldstændigt uden bekostelige ændringer af låse og nøgler. Nøglerørslåsene passer til standard 40 mm nøglerør.

### LOQ F10S.1 og F10S.2 nøglerørs cylinder i korte træk

- Programmerbar elektromekanisk nøglerørslås til iLOQ S10 låsesystemet
- Selvdrevet: ingen batterier eller ekstern energikilde påkrævet til lås og nøgle, og kabelføring er ikke nødvendig
- Alle ILOQ F10S nøglerørslåse og iLOQ K10S nøgler er mekanisk identiske
- Passer til standard 40 mm nøglerør, og er derfor let at installere
- Støv- og regnbeskyttet nøgleindgang
- Sikret ved hjælp af effektive krypteringsmetoder, unik 64-bit udfordring og SHA-1 kalkuleret 160-bit MAC-par til nøglegodkendelse
- Programmeres ved hjælp af en pc og iLOQ P10S.10 programmeringsenhed
- Blackliste for individuelle mistede nøgler
- Adgangsgruppeliste for nøgleadgang
- For-blacklistning af tabt nøgle ved hjælp af en udskiftningsnøgle
- Kan firmware-opdateres
- Fremstillet i EU

---

## Produktversioner

F10S.1 .....	Nøglerørslås uden realtids-ur
F10S.2 .....	Nøglerørslås med realtids-ur

---

## Hukommelseskapacitet

	16 bit*	24 bit*
Antal standardgrupper og/eller grupper med betingede adgangsrettigheder.....	210	140
Antal adgangsrettigheder med versionsdata .....	1+208 standard/betinget	1+138
Antal blacklistede, mistede nøgler .....	210	140
Blacklistning af erstattede nøgler .....	256	256
Begivenhedslog.....	512	512

\* Adgangsrettighedskapaciteten varierer i henhold til det brugte låsesystem, 16 eller 24 bit.

---

F10S nøglerørslåsen er baseret på C10S.1 låsecylinderen.

## Tekniske data for C10S.1

Holdbarhed EN15684: 2013-01 (klasse 4-6) .....	Klasse 6, 100.000 cyklusser (svarende til 200.000 åbninger)
Elektronisk nøglerelateret sikkerhed EN15684:2013-01 (klasser A-F) .....	Klasse F (1.000.000.000 kombinationer, beskyttet kommunikation)
Temperaturområde.....	-35 °C...+70 °C
Realtids-ur som tilvalg.....	10 års driftstid
.....	Tidsforskydning maks. +/-2 minutter
.....	pr. måned
Adgangsbeskyttelsesnormering .....	IP21
Angrebsresistent EN15684:2013-01 (Klasse 0-2) .....	Klasse 2**
Certificeringer .....	Finsk FK, klasse 1** og 3**
.....	Svensk SBSC, klasse 4**

\*\* Med passende nøgleskilt

F10S.1 og F10S.2 er godkendt i klasse 3 af det finske skadeforsikringselskab (FK).