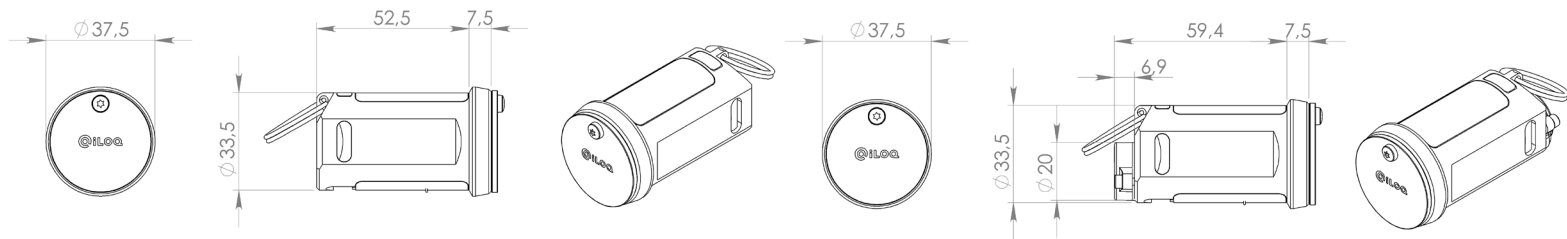


iLOQ CYLINDER TILL NYCKELFACKRÖR F10S.1 (F10S.2)



F10S.1 dimensioner

F10S.2 dimensioner

Allmänt

iLOQ är det första och enda elektroniska låssystemet i världen som alstrar den energi som systemet behöver genom att nyckeln förs in i cylindern.

Kortfattat om nyckeltubscylindrarna iLOQ F10S.1 och F10S.2

- Programmerbar elektromekanisk låscylinder för iLOQ S10-låssystem
- Inga batterier och ingen extern energikälla krävs för låscylindern eller nyckeln, inget behov av kablage
- Alla iLOQ F10S-låscylindrar är mekaniskt identiska
- Passar i standard 38 mm nyckeltub
- Damm- och Regnskyddade
- Säkrad med kraftfulla krypteringsmetoder, unik 64 bitars fråga/svar och SHA-1-beräknat 160 bitars MAC-par för nyckelautentisering
- Programmeras med Windowsoperativsystem och iLOQ P10S.10-programmeringsenhet
- Svartlista (spärllista) för borttappade nycklar
- Behörighetslista för nyckelaccess
- För-svartlistning av borttappad nyckel med hjälp av en ersättningsnyckel
- Firmware kan uppdateras

Produktversioner

F10S.1	Cylinder för nyckelfackrör utan realtidsklocka
F10S.2	Cylinder för nyckelfackrör med realtidsklocka

Minneskapacitet

	16 bitar*	24 bitar*
Antal grupper med standard och/eller villkorad behörighet	210	140
Antal behörigheter med version	1+208 standard/conditional	1+138
Antal svartlistade borttappade nycklar	210	140
För-svartlista för borttappade/ersatta nycklar	256	256
Händelselogg.....	512	512

* Behörighetskapaciteten varierar beroende på huruvida ett 16 eller 24 bitars låssystem används.

F10S-nyckeltubslåset är baserat på C10S.1-låscylindern.

Teknisk information för C10S.1

Slitage i EN15684:2013-01 (Klass 4–6)	Klass 6, 100 000 cykler (motsvarande 200 000 öppningar)
Elektronisk nyckelrelaterad säkerhet EN15684:2013-01 (Klass A–F)	Klass F (1 000 000 000 kombinationer, skyddad kommunikation)
Temperaturintervall	--35 °C...+70 °C
Realtidsklocka A00.1 (tillbehör)	10 års driftstid Tidsförskjutning max +/-2 minuter per månad
Kapslingsklass	IP21
Attackmotstånd EN15684:2013-01 (Klass 0–2)	Klass 2**
Certifikat	Finnish FK, class 1** and 3** Swedish SBSC, class 4**

** With appropriate escutcheon

F10S.1 and F10S.2 are approved in class 3 by the Finnish non-life insurers' Federation (FK).