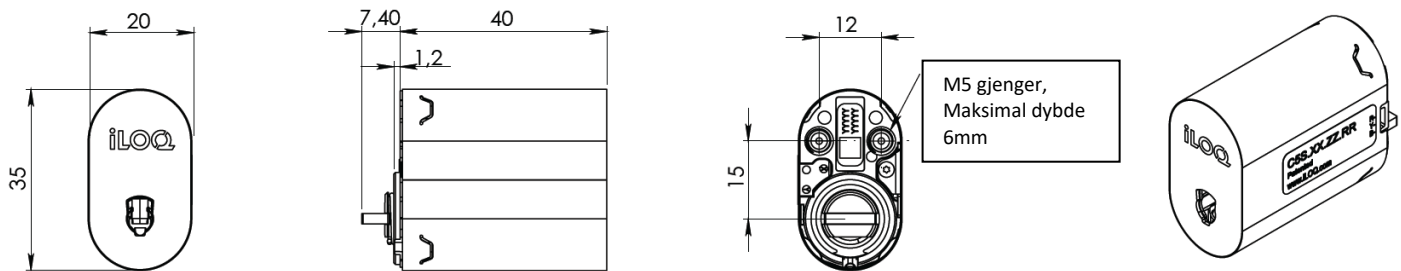


SKANDINAVISK OVAL LÅSSYLINDER

C5S.1, C5S.10



Generelt

Det selvdrevne iLOQ S5 systemet er neste generasjon digitalt låssystem som erstatter mekaniske låssystemer hvor det er kostbart å opprettholde sikkerheten og andre elektromekaniske låser som er avhengige av eksterne strømkilder eller batterier. Det kraftige krypterte systemet sørger for fleksibel og sikker administrasjon av adgang samtidig som det sørger for en høy sikkerhet til krevende eiendommer som for eksempel offentlige bygg, kontorbygninger, skoler og boligeiendommer.

Den unike, selvdrevne iLOQ C5S-låsesylinderen genererer sin egen strøm ved innsettingen av iLOQ K5S-nøkkelen inn i låssylinderen. Siden det ikke er behov for noen batterier hverken i låssylinderen eller nøkkelen blir livsløpskostnadene signifikant lavere enn ett mekanisk eller batteridrevet elektromekanisk låssystem.

Låssylinderen fungerer som en del av enhet-til-enhet iLOQ nettverket (D2D), som gjør det raskt og enkelt å fjerne mistede nøkler fra systemet, endre tilgangsrettigheter og tidsbegrensninger.

iLOQ S5 produkt familien inkluderer låssylinder for dører, hengelåser og skaplåser med ett stort utvalg av beslag og tilbehør. iLOQ S5 kan enkelt utvides til ett komplett adgangskontrollsystem med iLOQ online produktene.

iLOQ C5S.1/10 Skandinavisk oval låssylinder

- Batteriløs digital låssylinder for iLOQ S5 låssystem låsen trenger ikke batterier eller kabler
- Låsen trenger ikke batterier eller kabler
- Låsene åpnes med en batteriløs S5 nøkkel
- Låsen kan settes opp med adgang for grupper eller nøkler kan få adgang til individuelle låser
- Støtter tidsbegrensninger i form av tidsprofiler og nøkkelvalidering (med RTC-Klokke*)
- Kraftig og sikker AES256 kryptering for autentisering av nøkler og låser
- Som en del av enhet-til-enhet nettverket (D2D), fungerer låsen både som mottaker og formidler av data videre i systemet
- Liste over blokkerte nøkler
- Minne for hendelseslogg for åpninger og åpningsforsøk (tidsstempel i kombinasjon med RTC-Klokke*)
- Grunnleggende programmering via PC med bruk av iLOQ Token med kommunikasjon til server
- Omprogrammeres med Token

*RTC-Klokke er tilbehør (10 års levetid på batteri)

Produktvarianter

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| C5S.1.SB.SE | Skandinavisk ovalsylander med |
| | Svensk medbringer, for utendørs bruk. |
| C5S.10.SB.SE | Skandinavisk ovalsylander med |
| | Svensk medbringer, for innendørs bruk |
| Overflatebehandlinger..... | SB – Rustfritt Børstet |
| | BP – PVD Messing polert |
| | BB – PVD Messing matt |
| | BO – PVD Brun oxid (Sort) |

Minnekapasitet

| | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Antall tilgangsrettigheter | 210 |
| Liste med blokkerte nøkler | 500/soner |
| Antall tidsprofiler | 10, reduseres ved start-/sluttdato |
| Hendelseslogg..... | de 500 siste hendelsene |

Teknisk data

| | |
|--|---|
| Sylinderhus | MIM, rustfritt (C5S.1) eller Zamak (C5S.10) |
| Syklustest EN15684:2013-01 (Grades 4-6) | Grade 6, 100 000 sykluser |
| | (testet for 200 000 åpninger) |
| Elektronisk nøkkelsikkerhet EN15684:2013-01 (Grades A-F) | Grade F (1 000 000 000 kombinasjoner), |
| | kryptert kommunikasjon) |
| Brukskategori: EN15684 (Grades 0–1)..... | Grade 1 |
| Miljømotstand: EN15684 (Grades 0–4) | Grade 4 |
| System administrasjon: EN15684 (Grades 0–3)..... | Grade 3 |
| Motstandssikkerhet: EN15684 (Grades 0–2) | Grade 2 * |
| Temperaturområde C5S.1/2/2C | -40 °C – +80 °C |
| Temperaturområde C5S.10/20/20C | -20 °C – +80 °C |
| Beskyttelsesgrad | IP21 |
| Sertifikater | SSF3522, Klasse 4 * |
| Sertifikater | FG, Klasse 4 * |
| Sertifikater | EN15684 |

*i kombinasjon med korrekt sylindertilbehør