

C50S.121.SD.SE Ovaal cilinder met lange leesknop

Beschrijving op systeemniveau

Het geoctrooierde, bekroonde sluitsysteem iLOQ S50 biedt geavanceerde beveiliging en eenvoudige mogelijkheden voor delen in situaties waarin vergrendeling met hoofdsleutels wordt gebruikt.

De iLOQ C50S Europrofielcilinders betrekken elektrische voeding draadloos via NFC, waardoor u niet alleen de telefoon als sleutel kunt gebruiken, maar ook als voedingsbron. Dat maakt dit sluitsysteem volledig batterijloos. U hebt geen batterijen nodig, dus de sloten zijn een onderhoudsvrije en milieuvriendelijke, groene oplossing zonder het werk, de kosten, het afval en de milieuschade die nu eenmaal bij oplossingen met batterijen horen.

Het slot werkt contactloos via NFC, dus er hoeft geen fysieke sleutel ingestoken te worden. Het is speciaal gemaakt voor zware omstandigheden waarin sluitsystemen worden blootgesteld aan stof, vocht en temperaturen die fluctueren tussen extreem koud tot extreem warm.

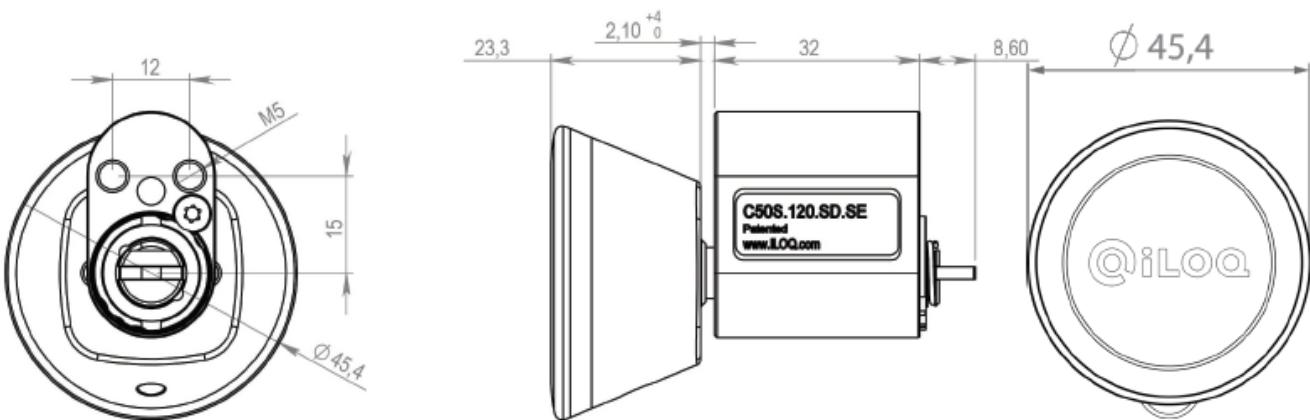
U kunt de telefoon als sleutel gebruiken, wat toegang delen met tijdsbeperkingen uiterst flexibel maakt en een audittrail via de ether rapporteert. Het beveiligingsniveau is constant hoog en eventuele hiaten die ontstaan door verloren geraakte sleutels behoren helemaal tot het verleden, zonder dat u daarvoor ooit geld hoeft uit te geven aan vervangende sloten en sleutels.

De cilinder wordt geleverd in twee lezerlengten: kort en lang. De korte lezerpositie kan in 2 stappen 2 mm worden bijgesteld en de lange 4 mm.

Samenvatting van functies

- Batterijloze, programmeerbare elektromechanische slotcilinder voor het sluitsysteem iLOQ S50
- NFC-gevoed: geen batterijen nodig voor het slot
- Openen met NFC-Android-telefoon of iLOQ K55S sleutelhanger
- Beveiligd met krachtige AES256-versleuteling en wederzijdse verificatie
- Initiële programmering met pc en iLOQ P55S.1 programmeertoken verbonden met server
- Toegangsrechtenlijst voor toegangsgroepen
- Blokkeringslijst voor losse verloren sleutels
- Interne audittrailadministratie met tijdstempel (kan aan/uit worden geconfigureerd)
- Ondersteunt tijdsbeperkingen
- Kan worden geconfigureerd om online verificatie voor openen te eisen
- Herprogrammering met sleutels (Android-telefoon of K55S sleutelhanger)
- Firmware updatebaar

Dimensionale tekening



Geheugencapaciteit

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Aantal toegangsrechten..... | 210 |
| Aantal geblokkeerde sleutels | 500 |
| Aantal tijdsprofielen..... | 10 |
| Grootte van gebeurtenislogboek | 500 |

Technische gegevens

| | |
|---|---------------|
| Bescherming tegen binnendringen - classificatie | IP55 |
| Type ovaal cilinderframe | Regelmatig |
| Lezer type | Lange lezer |
| Oppervlaktebehandeling | Satijn chroom |
| Maximale temperatuur | 80°C |
| Minimale temperatuur | -40°C |

Certificaten

| | |
|---|--|
| Weerstand tegen aanvallen (EN 15684:2013-01) | Kwaliteit 0, Kwaliteit 2 (in combinatie met een klasse 3 rozent) |
| Gebruikscategorie (EN 15684:2013-01) | Kwaliteit 1 |
| Duurzaamheid (EN 15684:2013-01)..... | Kwaliteit 6 |
| Beveiliging in verband met elektronische sleutel (EN 15684:2013-01) | Kwaliteit F |
| Omgevingsweerstand (EN 15684:2013-01) | Kwaliteit 3 (in combinatie met een klasse 1 rozent), Kwaliteit 4 (in combinatie met een klasse 3 rozent) |
| Brand- en rookbestendigheid (EN 15684:2013-01)..... | Kwaliteit 0 |
| Beveiliging in verband met mechanische sleutel (EN 15684:2013-01) | Kwaliteit A |
| Systeembeheer (EN 15684:2013-01) | Kwaliteit 3 |