

iLOQ EUROPROFIEL HALVE CILINDER MET VERSTELBARE MEENEMER (FOR SLEUTELSCHAKELAARS) (D5S.500, D5S.510)

Algemeen

Het zelfvoorzienende iLOQ S5-systeem is een nieuwe generatie van vergrendelingssystemen die moeilijk te beheren mechanische en elektromechanische vergrendelingen die afhankelijk zijn van een externe voedingsbron, zoals batterijen, vervangt. Het krachtige en veilige AES256-codering versleutelde systeem maakt een flexibel en veilig toegangsbeheer mogelijk en zorgt voor een hoge mate van veiligheid in veeleisende panden zoals commercieel vastgoed, kantoorgebouwen en woningcorporaties.

De iLOQ D5S cilinders halen hun energie uit de beweging van het inbrengen van de sleutel in de cilinder. Hierdoor zijn geen batterijen of bekabeling nodig. Omdat er geen batterijen nodig zijn, zijn de onderhouds- en levenscycluskosten aanzienlijk lager dan die van mechanische of op batterijen werkende elektromechanische sluitsystemen.

De cilinders werken als onderdeel van het iLOQ D2D-netwerk, waardoor het snel en eenvoudig is om verloren sleutels uit het systeem te verwijderen, toegangsrechten te wijzigen en gebeurtenissen te traceren.

De iLOQ S5-productfamilie omvat cilinders, hangsloten en hevelcilinders, enz. Het iLOQ S5-systeem kan ook worden uitgebreid tot een systeem voor toegangscontrole op afstand met iLOQ Online producten.

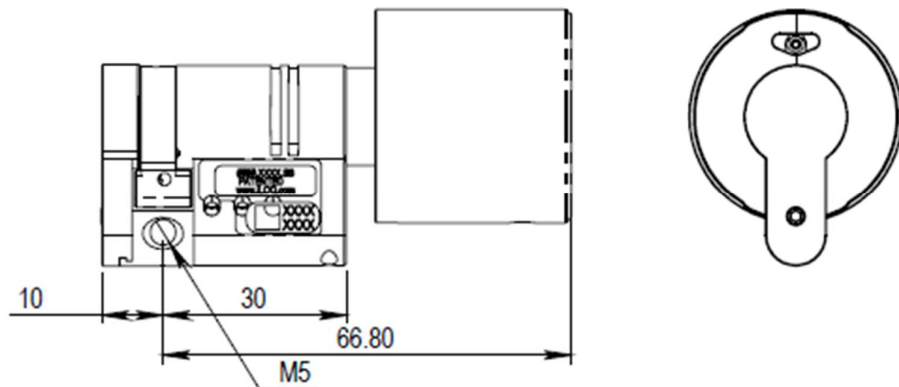
De halve cilinder D50S.5xx heeft een bedieningshoek van +/- 90 graden en de nok kan in 12 verschillende posities worden ingesteld. Hierdoor kan de cilinder in bijna alle sleutelschakeltoepassingen worden gebruikt

D5S.500/510. in het kort

- batterijloze digitale cilinder voor het iLOQ S5-sluitsysteem
- cilinder heeft geen batterijen of kabels nodig
- krachtige en veilige AES256-codering voor gemeenschappelijke cilinder- en sleutelverificatie
- als onderdeel van het D2D-netwerk fungeert het als informatieontvanger en gegevensdeler
- initiële programmering via de PC met behulp van het iLOQ P55S.1 programmeertoken die is aangesloten op de server
- Verstelbare meenemer, 12 verschillende voorgedefinieerde posities
- Bedieningsgebied +/- 90° (rond neutrale positie)
- cilinder kan worden ingesteld met toegangsgebieden voor cilindergroepen of individuele cilinders
- programmeerbare cilinder opent met een compatibele K5S – iLOQ sleutel
- blocklist voor verloren sleutels
- audittrailgebeurtenissen voor openingen en openingspogingen (tijdstempels met RTC)
- ondersteunt tijdsbeperkingen in de vorm van tijdsprofielen (met RTC)
- herprogrammering met de K5S sleutels (blocklist) of programmeertoken P55S.1 (blocklist/toegangsrechten)
- bijwerkbare firmware in de toekomst

Productversies

D5S.500.SB / D5S.510.SB



D5S.500.SBEuroprofiel halve cilinder met verstelbare meenemer
D5S.510.SBEuroprofiel halve cilinder met verstelbare meenemer, met RTC.

Geheugencapaciteit

Aantal toegangsrechten	210
Aantal geblokkeerde sleutels	500 (per zone)
Aantal tijdsprofielen	10
Gebeurtenissenlogboek	Minstens 500

Technische gegevens

Cilinderlichaam	Roestvrij staal, satijnen afwerking
Gebruikscategorie: EN15684 (Kwaliteit 0-1)	Kwaliteit 1
Duurzaamheid: EN15684 (Kwaliteit 4-6)	Kwaliteit 5, 50 000 cycli
Beveiliging in verband met elektronische sleutel: EN15684 (Kwaliteit A-F)	Kwaliteit F
Brand- en rookbestendigheid (EN 15684:2013)	Kwaliteit B (T120)
Omgevingsweerstand: EN15684 (Kwaliteit 0-4)	Kwaliteit 4
Systeembeheer: EN15684 (Kwaliteit 0-3)	Kwaliteit 2/3
Temperatuurbereik:	-25°C up to +75°C
Bescherming tegen weersinvloeden - classificatie	IP55
Bescherming tegen schokken: EN 62262	IK09
Certificaten	EN15684(*)

(* in uitvoering)