

D50S.230, D50S.240, D50S.250, D50S.230A, D50S.240A, D50S.250A

EUROPROFIEL HALFCILINDER

Algemeen

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

De iLOQ D50S Europrofielcilinders betrekken elektrische voeding draadloos via NFC. Deze technologie transformeert een smartphone in een sleutel én voedingsbron, waardoor het slot volledig batterijloos is. U hebt geen batterijen nodig, dus de sloten zijn een onderhoudsvrije en milieuvriendelijke, groene oplossing die minder werk, kosten, afval en milieuschade geeft die nu eenmaal bij oplossingen met batterijen horen.

De iLOQ S50 werkt contactloos via NFC-technologie, dus er hoeft geen fysieke sleutel ingestoken te worden. Het slot is speciaal ontworpen voor blootstelling aan veeleisende omgevingen en extreme klimaten, waarbij het toch stof- en waterbestendig blijft. De smartphone als sleutel biedt uitzonderlijke functies én krachtige beveiliging. Met flexibele toegangsdeling, tijdsbeperkingen en een audittrailadministratie via de ether behoren eventuele hiaten die ontstaan door verloren geraakte sleutels helemaal tot het verleden, zonder dat u daarvoor ooit geld hoeft uit te geven aan vervangende sloten en sleutels.

De cilinderkast is 30 mm lang. De cilinder kan met behulp van verlengstukken eenvoudig van 5 mm tot 100 mm resolutie worden verlengd. Dankzij modulaire oplossingen is voorraadbeheer flexibel en kunnen verlengingen eenvoudig worden aangebracht op installatielocaties. In het modulaire systeem zijn ook andere cilindercombinaties mogelijk: halve cilinders, knopcilinders en dubbele cilinders. De cilinder wordt geleverd in twee lezerlengten: kort en lang. De positie van de korte lezer kan 2 mm worden bijgesteld en de lange 4 mm, in stappen van 2 mm.

Om te voldoen aan de vereisten van de Nederlandse S KG*** of de Duitse VdS BZ gebruikt u cilinder D50S.3XXA (certificaten in verwerking).

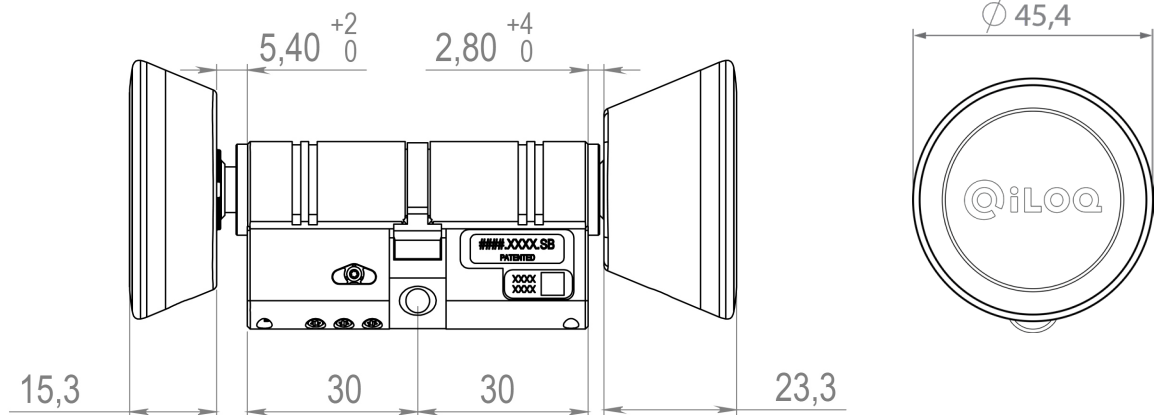
iLOQ 50S.230, D50S.240, D50S.250, D50S.230A, D50S.240A, D50S.250A

Europrofiel dubbel cilinders in het kort

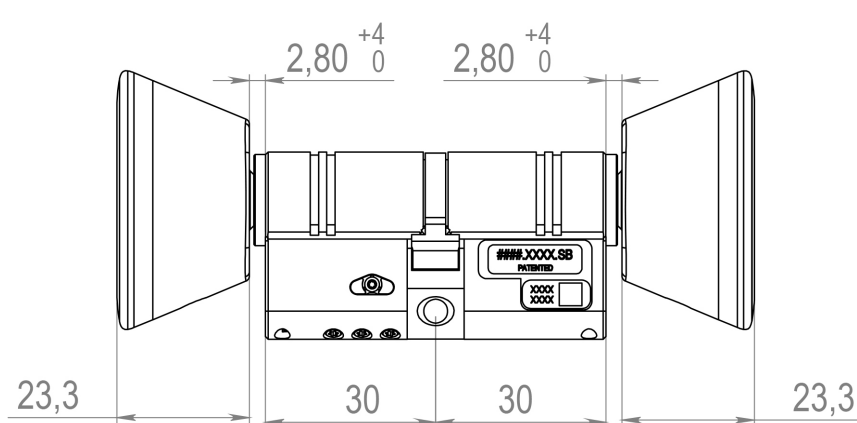
- Batterijloze, programmeerbare elektromechanische slotcilinder voor het sluitsysteem iLOQ S50
- NFC-gevoed: geen batterijen nodig voor het slot
- Openen met NFC-Android-telefoon of iLOQ K50S sleutelhanger
- Beveiligd met krachtige AES256-versleuteling en wederzijdse verificatie
- Compatibel met DIN 18252 Europrofiel cilinderstandaard
- Modulaire constructie maakt configuratie voor versie met halve, dubbele of draaiknopcilinder mogelijk, evenals bijstelling van cilinderlengte
- Verlengingen beschikbaar tot 70 mm, in stappen van 5 mm
- Initiële programmering met pc en iLOQ P50S.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 K50S sleutelhanger)
- Firmware updatebaar

Productversies

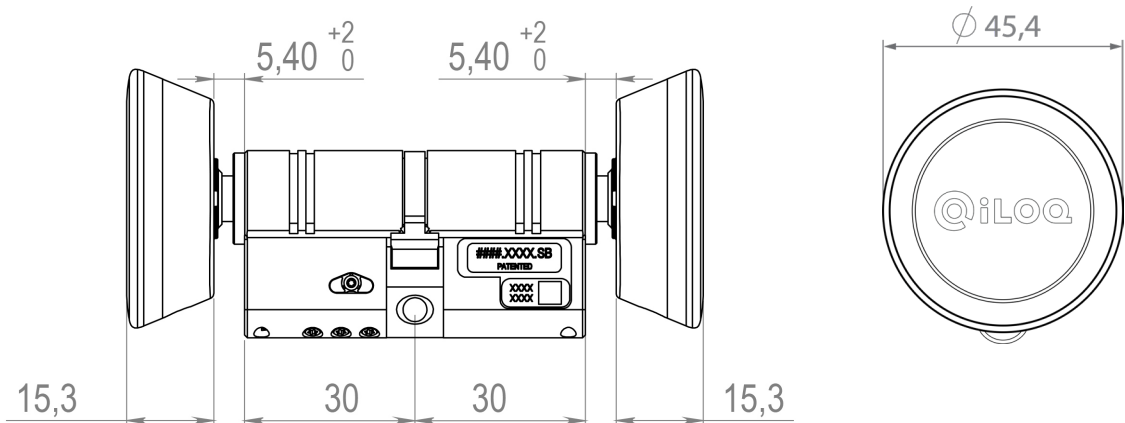
D50S.230 en D50S.230A



D50S.240 en D50S.240A



D50S.250 en D50S.250A



D50S.230.SD.....	Europrofiel dubbelcilinder met één korte en één lange lezer. Bijstelling korte lezer 2 mm. Bijstelling lange lezer 4 mm in stappen van 2 mm.
D50S.240.SD.....	Europrofiel dubbelcilinder met lange lezer aan beide zijden. Lezerbijstelling 4 mm in stappen van 2 mm.
D50S.250.SD.....	Europrofiel dubbelcilinder met korte lezer aan beide zijden. Lezerbijstelling 2 mm.
D50S.230A.SD	Europrofiel dubbelcilinder voor krachtige beveiliging met één korte en één lange lezer. Korte lezer bijstelling 2 mm. Bijstelling lange lezer 4 mm in stappen van 2 mm.
D50S.240A.SD	Europrofiel dubbelcilinder voor krachtige beveiliging met lange lezer aan beide zijden. Lezerbijstelling 4 mm in stappen van 2 mm.
D50S.250A.SD	Europrofiel dubbelcilinder voor krachtige beveiliging met korte lezer aan beide zijden. Lezerbijstelling 2 mm.

Geheugencapaciteit

Aantal toegangsrechten	210
Aantal geblokkeerde sleutels	2000
Aantal tijdsprofielen	10
Gebeurtenissenlogboek	Minstens 500

Technische gegevens (om te voldoen aan de volgende vereisten. Certificaten in verwerking)

Slotkast.....	Roestvrij staal, satijnen afwerking
Lezerknop.....	Zwart plastic
Gebruikscategorie: EN15684 (Kwaliteit 0-1)	Kwaliteit 1
Duurzaamheid: EN15684 (Kwaliteit 4-6)	Kwaliteit 6, 100 000 cycli
Omgevingsweerstand: EN15684 (Kwaliteit 0-4)	Kwaliteit 4
Beveiliging in verband met elektronische sleutel: EN15684 (Kwaliteit A-F)	Kwaliteit F
Systeembeheer: EN15684 (Kwaliteit 0-3).....	Kwaliteit 3
Weerstand tegen aanvallen: EN15684 (Kwaliteit 0-2).....	Kwaliteit 0/2 (*)
Temperatuurbereik	-40°C tot +80°C
Bescherming tegen binnendringen - classificatie.....	IP54
Certificaten	EN15684, SKG***(* VdS BZ(*

*) D50S.2xxA versie met het juiste beveiligingskenmerk. Certificaten in verwerking.