

G50S.231 Skåplås

Beskrivning på systemnivå

iLOQ S50 är ett patenterat och prisbelönt låssystem som erbjuder avancerad säkerhet och enkel behörighetstilldelning via mobilnätet.

iLOQ G50S skåplås får den energi den behöver trådlöst via mobiltelefonens NFC. Detta gör att mobiltelefonen inte bara blir en nyckel, utan även en strömkälla då cylindern är helt utan batterier. Cylindrarna är underhållsfria och en miljövänlig lösning som minskar arbete, kostnader och avfall jämfört med en batteridrivna lösning.

Cylindern har inget nyckelhål då den kontaktlöst strömsätts via mobiltelefonens NFC. Den är designad för att klara tuffa miljöer där cylindrarna är utsatta för damm, fukt och varierande temperaturförhållanden - från extremt kallt till varmt väder.

Att använda mobiltelefonen som nyckel ger möjlighet till trådlös flexibel hantering av behörigheter med tidsbegränsningar, samt loggar i realtid. Säkerhetsnivån hålls hög under låssystemets hela livstid. Problem med borttappade nycklar elimineras helt utan kostsamma cylinder- och nyckelbyten.

Funktionsöversikt

- Programmerbart elektromekaniskt skåplås för iLOQ S50-låssystem
- NFC: Inga batterier krävs för skåplåset
- Öppnas med NFC utrustad telefon, iPhone 7 eller senare (iOS13) eller iLOQ K55S Nyckelbricka (Fob)
- Säkrad med kraftfull AES256 kryptering och tvåvägs-autentisering
- Cylindern driftsätts med en internetansluten Windows PC och iLOQ P55S.1 programmeringsfob
- Behörighetslista för access
- Blockeringslista för borttappade nycklar
- Intern log med tidsstämpel (kan konfigureras on/off)
- Stödjer tidsbegränsningar
- Kan konfigureras för online autentisering för att öppna
- Omprogrammerbar med Android telefon, iPhone 7 eller senare (iOS13) eller K55S Nyckelbricka (Fob)
- Firmware kan uppdateras i cylinder
- G50S.231: öppnas och stängs med mobil eller nyckelFob
- G50S.241: öppnas med mobil eller nyckelFob och stängs utan mobil eller nyckelFob

Dimensionell ritning



Minneskapacitet

Antal behörigheter	210
Antal svartlistade nycklar	500
Antal tidsprofiler	10
Händelseloggstorlek	500

Teknisk information

Kapslingsklassning	IP65
Låsbar utan nyckel	X
Läsartyp	Kort läsare
Maximal temperatur	60°C
Minsta temperatur	-35°C