

G50S.XXX.EX Ex kalustelukko

Järjestelmätason kuvaus

Patentoitu ja palkittu iLOQ S50 -lukitusjärjestelmä tuo turvalliset ja kätevät pääsynhallintaominaisuudet kohteisiin, joissa tarvitaan yleisavainta potentiaalisesti räjähdysvaarallisissa tiloissa.

iLOQ G50S kalustelukko saa energiaa langattomasti NFC-kentän kautta, minkä ansiosta puhelin toimii paitsi avaimena, myös virtalähteenä, eikä kalustelukko tarvitse minkäänlaisia paristoja. Koska paristoja ei tarvita, kalustelukot ovat huoltovapaa ja ympäristöystävällinen ratkaisu, joka vähentää turhaa työtä, kustannuksia, jätteitä ja vaivaa verrattuna paristokäyttöisiin ratkaisuihin. Langattoman NFC-toimintansa ansiosta riippulukossa ei ole avaimenreikää. Avaimena toimiva puhelin mahdollistaa joustavan etäpääsynhallinnan, jossa voi hyödyntää aikarajoituksia ja jäljitysketjua. Turvallisuus pysyy korkealla tasolla, ja kadonneiden avainten aiheuttamista turvaongelmista päästään kokonaan eroon ilman kallista lukkojen ja avainten vaihtamista.

Ominaisuuksien yhteenveto

- Kaasun Ex-luokitus: Ex ib IIB T6 Gb
- Pölyn Ex-luokitus: Ex ib IIIC T85C Db
- ATEX-sertifikaatin numero: EESF 25 ATEX 005X
- IECEx-sertifikaatin numero: IECEx EESF 25.0004X
- Paristoton, ohjelmoitava sähkömekaaninen kalustelukko iLOQ S50 -lukitusjärjestelmälle
- NFC virtalähteenä: lukko ei tarvitse paristoja
- Avautuu NFC-ominaisuudella varustetulla Android-puhelimella tai iLOQ K55S -avain Fobilla
- Hyödyntää tehokasta AES256-salausta ja avaimen ja lukon yhteistä todentamista
- Ensiohjelointi tietokoneella ja palvelimeen yhdistetyllä iLOQ P55S.1 -ohjelointiavaimella
- Käyttöoikeusluettelo luparyhmille
- Käyttökiellot yksittäisille kadonneille avaimille
- Sisäinen jäljitysketjuseuranta, jossa aikaleimat (voidaan asettaa päälle/pois)
- Tukee aikarajoituksia
- Online-aloitustodentaminen voidaan määrittää pakolliseksi
- Uudelleenohjelointi avaimilla (Android-puhelin tai K55S-avain Fob)
- Päivitettävä laiteohjelmisto

Mittakuva



Muistin ominaisuudet

Kulkuoikeuksien lukumäärä	210
Estolistattujen avainten lukumäärä.....	500
Aikavälien lukumäärä	10
Tapahtumalokin koko.....	500

Tekniset tiedot

IP-luokitus	IP65
Lukittavissa ilman avainta	✓
Lukijan tyyppi.....	Lyhyt avainsäilön lukija
Maksimilämpötila.....	60°C
Minimilämpötila.....	-35°C