

G50S.241 Cerradura de leva

Descripción del nivel del sistema

El sistema de cierre patentado y premiado iLOQ S50 ofrece seguridad avanzada y funciones prácticas de acceso compartido para sistemas de

cierre amaestrados El cam Lock iLOQ S50 se ha desarrollado para controlar y supervisar el acceso a objetos como botiquines, taquillas y muebles. El cilindro se alimenta inalámbricamente mediante tecnología NFC, lo que permite utilizar el teléfono no solo como una llave, sino también como fuente de alimentación. Por tal motivo, este cilindro es una solución ecológica sin mantenimiento que elimina el trabajo, los gastos, los residuos y los daños asociados a las soluciones que utilizan pilas o cables eléctricos.

El cilindro no tiene bocallave gracias a la tecnología NFC sin contacto. Está diseñado para entornos difíciles con exposición al polvo, a la

humedad y a condiciones térmicas variables que pueden ir del frío al calor extremos.

El uso del teléfono como llave aporta flexibilidad a la hora de compartir el acceso de manera inalámbrica, con restricciones temporales y seguimiento de auditoría. El nivel de seguridad se mantiene elevado y la vulnerabilidad asociada a la pérdida de las llaves es inexistente, así como el coste que supone cambiar los cilindros y las llaves lo que garantiza un ciclo de vida largo para la solución de seguridad iLOQ.

Resumen de características

- Cam lock electromecánico programable sin pilas para sistema de cierre iLOQ S50
- Disponible en diferentes modelos según el país
- Alimentación NFC: el cilindro no necesita pilas ni fuentes de alimentación externas
- Apertura mediante un smartphone Android NFC o el fob iLOQ K50S
- Seguridad con cifrado AES256 y autenticación mutua
- Compatible con el estándar europeo EN15684
- Pendiente de certificación FK clase 3
- Para la programación inicial se utiliza un ordenador y el fob de programación iLOQ P50S.1 con conexión a un servidor
- Lista de derechos de acceso para grupos de acceso
- Lista de exclusión de llaves perdidas
- Registro de auditoría interno con fecha (se puede activar o desactivar en la configuración)
- Compatible con perfiles horarios
- Configurable para requerir la autenticación de apertura online
- Reprogramación con llave (teléfono Android o fob K50S)
- Actualización del firmware
- Versión .231 – apertura y cierre con credencial de usuario
- Versión .241 - apertura con credencial de usuario y cierre sin credencial de usuario (cierre manual)
- * Aplicación disponible para Android, para iOS

Dibujo dimensional



Capacidad de memoria

Número de derechos de acceso.....	210
Número de llaves en la lista de exclusión.....	500
Número de perfiles temporales.....	10
Tamaño del registro de eventos.....	500

Datos técnicos

Índice de protección contra la penetración.....	IP65
Cerrable sin llave.....	✓
Tipo de lector.....	Lector de tubo clave corto
Temperatura máxima.....	60°C
Temperatura máxima.....	140°F
Temperatura mínima.....	-35°C
Temperatura mínima.....	-31°F