

Samo-napájecí zamykací systém

Experience a safer
and more open world

Popis produktu

PULSE klíč obsahuje duální přístupovou technologii. Odemyká stejně jako mechanický klíč a zároveň slouží jako klíčenka do přístupového systému. Tato technologie usnadňuje vytváření pohodlných a cenově výhodných uzamykacích systémů.

Digitální zamykací systém poskytuje kontrolu nad všemi klíči, které lze snadno aktualizovat a lze je přizpůsobit tak, aby vyhovovaly všem potřebám.

Elektronické naprogramování klíče umožňuje flexibilní přístup jednotlivcům nebo skupině jednotlivců.

Klíč komunikuje kontaktně s vložkami a bezkontaktně se čtečkami, díky RFID čipu v hlavě klíče.

Komunikace je zabezpečena patentovanou technologií SEOS® a potřebná energie je vytvořena zastrčením klíče do vložky.















ID klíče je unikátní a je vytištěno na hlavě klíče.

Klíč PULSE nemá mechanický kód a nevyžaduje baterie. Klíč je oboustranný a lze jej zasunout do zámku oboustranně, je navržen pro co nejsnazší používání.

Klíč může fungovat online nebo offline s Incedo Business Cloud systémem.

V Online režimu, lze pro všechny klíče použít intervaly ověření. Kombinace ověřování a seznamu blokování poskytuje zvýšenou bezpečnost při manipulaci se ztracenými klíči.

Technická data

	Provozní teplota	-30 °C to +60°C
	Pro veškeré povětrnostní vlivy	Pro všechny typy prostředí, venkovní, vnitřní IP68
	RFID-technologie	iClass SEOS® + MIFARE (pouze čtení UID které může být použito s technologií přístupu)
	Cloud (Web) založený software	Spravováno ASSA ABLOY Incedo™ Business Cloud
	Velikost seznamu zámků a skupin zámků	Kombinovaná paměť pro 70 skupin (skupina zámků nebo samotné zámky)
	Kapacita	Klíč může patřit pod 10 systémů nebo budov současně
	Velikost seznamu Blokovanych	100 klíčů v seznamu blokováném na budovu
	Ochrana kopírování klíčů	Klíče jsou chráněny digitální ochranou proti neoprávněnému kopírování
	Materiál	ABS plast a nerezové oceli. Neobsahuje nikl
	Bezbatiové	Klíč nepoužívá baterie. Energie je vytvářena technologií získávání energie
	Odolnost	Klíč je testován podle EN15684 pro minimálně 100 000 otevíření
	Údržba	Bezúdržbový, v případě zašpinění otřete klíče hadříkem. Před použitím v zámku vždy otřete mokré klíče

Přehled funkcí

- Data na klíči mohou být aktualizována denně přes RFID
- Data na klíči jsou chráněna SEOS® šifrováním - AES128
- Oboustranný bezúdržbový klíč je navržen tak, aby odolal vodě, mrazu a nešetrnému zacházení
- Duální LED na obou stranách hlavy klíče:

Zelená: ■ Autorizovaný přístup
Červená: ■ Neautorizovaný přístup

- Vyměnitelné barvy značkovače klíče Zelená, tmavě šedá, Oranžová, Purpurová, Červená nebo Modrá ■ ■ ■ ■ ■
- Klíč přenáší do zámků data o ztracených / zablokovaných klíčích a intervalech ověřování
- Každý klíč má unikátní ID a může být blokován individuálně
- Blokování klíče jsou nefunkční a není je možné resetovat
- Klíč může být použit v různých systémech PULSE nebo budovách ve stejnou chvíli
- Již použitý klíč lze použít v novém systému
- RFID UID klíče může být použit pro neomezený počet přístupových systémů
- Blokování klíče mohou být odblokovány

Certifikace

- Odolnost: EN15684 (Stupeň 4...6) Stupeň 6, 100 000 cyklů
- Zabezpečení související s elektronickým klíčem: EN15684 (Stupeň A...F). Stupeň F, miliarda elektronických kódů, chráněná komunikace

