

RFID, NFC, Biometrikus  
technológiával nyitható

Akár több száz kulcshely

Kulcsforgalom naplózás

Kulcsenkénti  
jogosultságkezelés



## Kulcs- és értéktároló széfrendszerek



**PROCONTROL**<sup>®</sup>  
ELECTRONICS

# KeySafe Lock intelligens biztonsági kulcstároló szekrény



A KeySafe Lock biztonsági kulcsszekrény személyre szóló RFID proximity (közelítőkártyás) azonosítóval (pl. kulcstartó), mobiltelefonnal (NFC) vagy akár ujjlenyomat-azonosítással nyitható. A KeySafe Lock egyesével reteszeli (lezárja) a kul sokat és nem engedi elvinni, csak annak, akinek az adott kulcsra jogosultsága van.

## Online és offline típusváltozatok

Az on-line változat számítógépes hálózatra kapcsolva monitorozható, menedzselhető. A hálózaton keresztül egy rendszergazda tudja figyelemmel követni a kulcshasználat eseményeit.

Az off-line változatnál a beépített számítógép lehetővé teszi a teljesen önálló működést, de számítógépes hálózatba kapcsolva is felügyelhetjük, hogy ki, mikor, melyik kulcsot, mennyi időre viszi el. A felhasználók számára a kulcsok praktikus kezelését a szekrénybe épített PC érintőképernyője segíti.

Mindkét változat támogatja a több szekrényes rendszereket és a kulcskeresés funkciót.



## A KeySafe Lock tulajdonságai

Intelligens, egyterű biztonsági kulcsszekrény kártyás, ujjlenyomatos vagy akár mobiltelefonos (NFC) nyitással

NFC és RFID proximity automatikusan reteszelő kulcstárolók

A kulcsszekrényt csak jogosult személy nyithatja

Ajtónyitásokat, kulcsforgalmat naplózza: ki, mikor nyitotta a szekrényt, melyik kulcsot vitte el

Kulcstárolási kapacitás: akár több száz (egyedi igények alapján)

Kulcsenként jogosultság adható, megvonható, ami nélkül kulcs nem vihető el

Kulcsesérés: hol vannak a kulcsaim?

Több szekrényes kulcsmenedzsment

Kulcsazonosítás: automatikus, a kulcstartó transzponderek segítségével

Számozott kulcstartó hüvelyek (reteszelő)

NFC, biometrikus és RFID proximity technológia

Online kommunikáció

Robosztus acél ház, akár IP65 kültéri kivitel

Biztonsági üvegajtó

Hátfalon keresztül rögzíthető

Több kulcsszekrény egy adatvezetékre felfűzhető

Modulárisan bővíthető

## Opciók

Érintőképernyős számítógépes menüvezérlés

E-mail értesítők a kulcsok mozgásairól

Sziréna/e-mail riasztás időhatáron túli kulcsbirtoklásról

Jelszóvédelem

Offline verzió

KeySafe terminál ujjlenyomat-olvasó technológiával

KeySafe terminál 8 soros grafikus kijelzővel (on-line változatoknál)

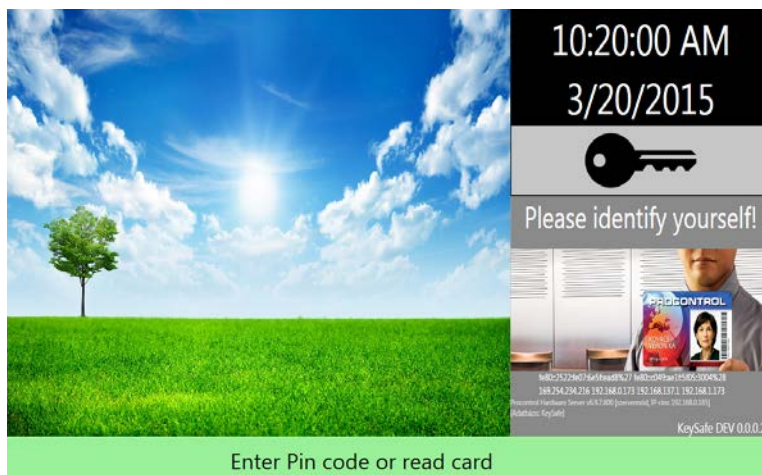
A szekrény kulcstároló kapacitása egyéni igények szerint

A tápfeszültség: 12V (12V/230V 48 órás szünetmentes tápegység)

Több szekrény sorolható

Felfogatás, kábelkivezetés igény szerint

Ajtónyitás iránya igény szerint



## A KeySafe Lock rendszer elemei

- KeySafe Lock acélházas, biztonsági üvegajtós, falra szerelhető kulcsszekrény elemei:
- Beépített biztonsági RFID mágneszár
- Beépített RFID transzponder kulcstartó dugók, vandálbiztos, krimpelhető kulcskarikák
- Beépített LED kijelzők a „zárva-nyitva” állapot jelzésére
- A ProxerNet épületfelügyeleti rendszerszoftver KeySafe kulcskezelő moduljával (PC-n futó Windows alkalmazás) a kulcshasználat monitorozható, menedzselhető, valamint épületfelügyeleti rendszerbe integrálható.

[www.keysafe.hu](http://www.keysafe.hu)



## AutoSafe intelligens értéktároló széf



Az AutoSafe széfeket nagy értékű, személyes használatú tárgyak (telefon, iratok, autókulcs, stb.), szerszámok, műszerek, mobil számítógépek ellenőrzött, és könyvelt kiadására, visszavételére, tárolására alkalmazzák. A széfeket a személy-azonosítással, jogosultság-vizsgálattal, szabályozott hozzáférés engedélyezéssel, és naplózással felügyelt biztonsági tárolás lehetőségét teremtik meg. Megvalósítható, hogy a tárolt eszközökkel az őrzés ideje alatt is lehessen kommunikálni, adatokat frissíteni, és akkumulátoraikat feltölteni.

### Felépítés

A széf átlátszó ajtókkal zárt rekeszeket tartalmaz. Az ajtók 6 mm vastag ütésálló polikarbonát síklapok, alumínium profil díszkerettel. Az AutoSafe szekrények vízszintesen és függőlegesen sorolhatók. A szekrény galvanizált acél belső kerettel, acéllemez burkolattal és polcokkal, 6 mm-es polikarbonát ajtókkal készül. A szekrény finomstrukturált statikus porszórással felvitt RAL 7035 színű bevonattal van ellátva. A megrendelő kívánságára a széf egyedi színben is gyártható. A hátlapon a készülék belsejébe kábeleket lehet bevezetni (kommunikációs kábel, telefontöltő, stb.) Minden ajtó felett van egy többszínű jelzőlámpa LED, amely színjelzéssel mutatja, hogy az ajtó zárva van, nyitható, nyitva van. A rekeszek sorszámmal vannak ellátva. A széf opcionálisan egyedi belső világítással is kérhető.





## Online üzemmód

Az ProxerNet szoftver KeySafe Management modulja a megrendelő meglévő számítógépein hálózatos változatban is futtatható. Ebben az üzemmódban az AutoSafe szekrényekbe csak egy RFID-NFC olvasó van beépítve. A szoftver a szekrényekkel PCSW parancsokkal kommunikál.

## Offline üzemmód

Az offline AutoSafe szekrényeket a helyszínen lehet kezelni, a szekrényekbe beépített ipari PC-vel, érintőképernyővel, RFID-NFC olvasóval. Az ipari PC zárt fémházban van, amely a szekrény egy széf rekeszébe van beépítve. Előlapján egy 9"-os érintőképernyő, és egy RFID-NFC olvasó van elhelyezve.



