



Vezeték nélküli/online

dormakaba digitális cylinder - a könnyű belépés

Innovatív és felhasználó-barát

A digitális cylinder vezérli a belépést a megfelelő területekre a megfelelő időpontokban. A kiváló minőségű, díjnyertes formatervezés mellett a digitális cylinder a legnagyobb biztonságot és rugalmasságot, valamint a „mester” kulcsrendszer egyszerű programozását kínálja. A digitális cylinder az evolvo termékcsalád része, és támogatja az RFID technológiákat.

A rendszer használata rendkívül egyszerű: egyszerűen tartsa oda a kártyát, kulcstartót vagy kulcsot a külső ajtógombhoz, és a cylinder vizuális és akusztikus jelet bocsát ki jelezve, hogy a belépés engedélyezhető-e.

A digitális cylinder moduláris tervezése a lehető ajtógombokkal rendkívül egyszerű felszerelést tesz lehetővé. Az ajtóban kábelezés nem szükséges, mivel az egységet szabvány elem táplálja.

Széleskörű felhasználási lehetőségek

A digitális cylinder bármilyen beltéri vagy kültéri ajtóhoz alkalmas, ezáltal igen sokoldalú megoldás. Az elektronika megbízhatóan működik még rendkívül alacsony hőmérsékleten is.

Széles termékskála

A szabvány verzió mellett a termék portfólió tartalmaz két oldalas, fél és pánikzárat is. Ezek változatos opciókkal kombinálhatók, mint például nagy törésvédelem, különböző színek és 220 mm-ig terjedő cylinderhosszúság.

A vezeték nélküli opció lehetővé teszi a beléptető rendszerhez történő online csatlakozást, így sok előnyt kínál a programozás és karbantartás tekintetében, valamint ezen túlmenően rendkívül magas szintű biztonságot nyújt.

Előnyei röviden

Gyors telepítés

Gyors és könnyű átépítés mechanikusról elektronikusra

Innovatív, kiváló minőségű formatervezés

A díjnyertes ajtógomb kialakítás tökéletes tapintási élményt nyújt

Moduláris tervezés

Helyszíni hossz-beállítás lehetséges

Időtálló

NFC-alapú eszközök integrálása (NFC: Érintés nélküli kommunikáció)

Biztonság és funkcionalitás

Biztonsági opciók a védett cylinder magjába beépítve

Vezeték nélküli funkció

Programozás kényelmesen az Ön saját asztaláról: az új vezeték nélküli megoldás összekapcsolja a digitális cylindert az Ön rendszerével



Jellemzők

Intuitív módon használható

A nagy teljesítményű, energiatakarékos elektronika észleli az RFID azonosítás beléptető eszközét. Akusztikus és vizuális jel (a világító egység zöldre vagy vörösre vált) jelzi, hogy a belépés engedélyezett-e vagy sem. Ekkor a gomb elfordításával be lehet lépni a kívánt területre.

Egyszerű felszerelés

A digitális cylinder közvetlenül felszerelhető fából, üvegből, műanyagból vagy fémből készült ajtókra, beltéren és kültéren egyaránt. Egyszerűbb nem is lehetne: a cylinder percek alatt beszerelhető a meglévő zárba, mivel a belső ajtógomb szerszámok használata nélkül lepattintható.

Moduláris tervezés

A digitális cylinder kis számú moduláris részből épül fel. Mind a külső, mind a belső ajtógomb leszerelhető a könnyű felszerelés érdekében. A cylinder hossza szükség szerint beállítható akár a helyszínen. A külső ajtógombban alkalmazott CR2 elem speciális eszközzel hozzáférhető.

Méretezhető alkalmazás

Alkalmas különálló ajtókra, de nagy „mester” kulcsrendszerek részeként is, válasszon a változatos programozási lehetőségek közül:

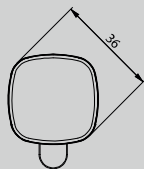
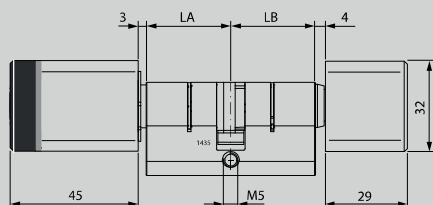
- Manuális programozás: a legkönnyebb mód – csak tartsa oda a „mester” kártyát és programozza át az adott ajtó komponensét.
- Programozó eszközzel: „Whitelist” programozás számítógépen a Kaba evolo Manager (KEM) szoftverrel és átvitel a programozó eszköz segítségével.
- CardLink segítségével: a belépési jogok a frissítő terminálon keresztül a beléptető kártyára tárolódnak. Az ajtókat nem kell manuálisan átprogramozni.
- A vezeték nélküli opció használatával: az engedélyeket kényelmesen, saját asztala mellől átküldheti a beléptető komponensekre.
- Az „Open Security Standards - Standard Offline” (OSS-SO) segítségével: evolo komponensek beépítése harmadik fél rendszereibe (csak LEGIC)

Fontos jellemzők

- Korlátlan számú beléptető kártya kezelhető
- Eseményrögzítő memória akár 2000 ajtómozgásig (kikapcsolható)
- 15 konfigurálható idő-profil, egyenként 12 idő-ablakkal
- 20 szabadság-időszak és 64 speciális nap
- Felhasználói jogok megadásának időbeli korlátozása (validálás)

Univerzális portfólió

Terméskálánk számos terméket magában foglal, amelyek kialakítása ugyanolyan kiváló minőségű, és amelyek tökéletesen kombinálhatók egymással. Ezek az ügyfél igényeinek megfelelően beépíthetők mechanikus, offline vagy online rendszereinkbe.



Szabvány digitális cylinder, európai profil, 1435-ös típus

Kérdése van? Szívesen adunk Önnek tanácsot, és várjuk szíves érdeklődését.

Műszaki adatok

Támogatott RFID szabványok

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)
- OSS-SO (LEGIC advant, 1.00 verzió)

Változatok

- Euro profil, svájci kerek profil, skandináv ovális profil
- Típusok: szabvány, fél, kétirányú, pánik, belső gomb nélküli
- Felületkialakítások: nikkelt bevonatú (rozsdamentes acél megjelenés), fényezett réz, fekete, bronz megjelenés
- „Védett” opció: nagy törésvédelem (BZ+ biztosítási kategória)
- Antenna borítás: fekete vagy fehér

Méretek

- Cylinder hosszúság: 30/30 mm-től
- 5 mm-enként növelhető
- Legnagyobb cylinder hosszúság: 220 mm
- Külső ajtógomb: Ø 36 x 45 mm
- Belső ajtógomb: Ø 36 x 29 mm
- Kis belső ajtógomb: Ø 30 x 27 mm

Rádió interfész

- IEEE 802.15.4

Áramellátás

- Elem: 1 x 3 V CR2 lítium

Környezet / üzemi élettartam

- Hőmérséklet: -25°C és +70°C között
- Védelem típusa: IP56-ig (külső)
- Nedvességtartalom: 0 - 95%, nem lecsapódó
- Elem élettartama 20°C-on: maximum 50 000 ciklus vagy 3 év

Tanúsítványok

- BZ+ biztosítási kategória („Védett” opció)
- Tűzbiztonság: EN 1634-2: 95 perc
- MABISZ ajánlás

További részletek és rendelési információk az adott evolo katalógusban vagy rendszerleírásban található.

Előzetes értesítés nélküli változtatás joga fenntartva.
2016-12. verzió ©2016 dormakaba