



Wireless

Digitalcylinder enkelt tillträde

Innovativ och användarvänlig

Med sin eleganta design kontrollerar digitalcylindern tillgången till rätt områden vid rätt tillfällen. Säkerhet och flexibilitet är de viktigaste funktionerna som erbjuds av detta digitala tillträdessystem, och detta genom enkel programmering.

Digitalcylindern är en del av produktserien dormakaba evolo. Användningen av RFID-tekniken gör hanteringen enkel och bekväm. Håll bara kortet, taggen eller nyckelgreppet med RFID-chip mot vredet. Cylindern indikerar både akustiskt och visuellt om tillträde beviljas.

Digitalcylindern är lätt att montera och drivs av ett standardbatteri, ingen kabeldragning till dörren. Det löstagbara vredet gör det enkelt att byta batteri.

Olika användningsmöjligheter

Digitalcylindern passar i de flesta miljöer, vilket gör produkten flexibel.

Utöver skandinaviskt standardutförande omfattar produktportföljen även cylindrar med europaprofil. Tillförlitlig funktion hos elektronikern - även vid låga temperaturer.

Användningsområden

- Kontorsbyggnader
- Offentliga byggnader
- Sjukhus
- Bostadshus
- Köpcentra / butiker
- Industribyggnader
- Transport / flygplatser

Fördelar

Snabb installation

Byt snabbt och enkelt din mekaniska cylinder mot en digitalcylinder

Högkvalitativ konstruktion

Prisbelönt design

Integrerbar

Kan integreras med övriga produkter i evolo-familjen

Framtidssäker

Redo att användas med NFC-kompatibla enheter

Säkerhet och funktionalitet

De säkerhetsrelevanta delarna är inbyggda i den skyddade cylinderkärnan

Wireless-funktion

Bekväm programmering direkt från skrivbordet



Egenskaper

Enkelt användande

Digitalcylindern är en elektronisk cylinder med inbyggd RFID läsare. När ett behörigt media visas för cylindern så aktiveras vredet. Grön diod-indikering och en signal bekräftar att mediat är behörigt. Röd diod-indikering och fyra signaler indikerar obehörigt media.

Enkel installation

Kan monteras direkt på dörrar av trä, glas, plast eller metall. Den digitala cylindern installeras på bara några minuter.

Batteribyte

CR 2 batteriet som är placerat inne i vredet kan enkelt och snabbt bytas med hjälp av ett specialverktyg. Behörigheter försvinner inte vid batteribyte.

Programmering

Digitalcylindern är lämplig både för enskilda dörrar och som del av ett större system. Det finns olika programmeringsmöjligheter:

- Manuell programmering: Det krävs ingen programvara, eftersom du programmerar med programmeringskort direkt i dörrenheten.
- Med programmeringsenhet: Whitelist-programmering på en dator med Kaba evolo Manager (KEM) och överföring via en programmeringsenhet.
- Med CardLink: Behörigheterna lagras på användarens nyckelkort/bricka. Vid förändringar kan användaren uppdatera sin behörighet i en online-enhet utan att de berörda dörrarna behöver programmeras om.
- Wireless: Snabbt och enkelt överförs behörigheterna till dörrenheterna.
- Incheckningsfunktion: Kaba evolo Manager-programmet innehåller en "incheckningsfunktion" för administrering av små hotell och pensionat. Via en bordsläsare som ansluts till datorns USB-uttag programmeras gästkortet individuellt vid gästernas ankomst.

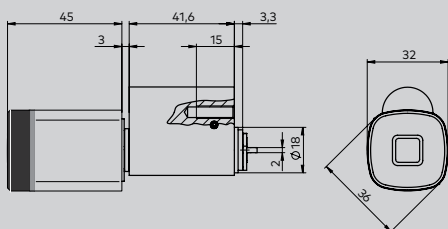
Viktiga evolo funktioner:

- Ett obegränsat antal användarmedia kan hanteras
- Upp till 2,000 händelser lagras (kan stängas av)
- 15 konfigurerbara tidsprofiler med vardera 12 tidsfönster
- 20 Semesterperioder och 64 speciella dagar
- Tidsbegränsad behörighet (validering)

Flexibel produktportfölj:

Sortimentet innehåller flera produkter som kan kombineras med varandra. Beroende på olika behov kan de integreras i dormkabas mekaniska, stand-alone eller onlinesystem.

Observera: Digitalcylinders funktioner kan variera beroende på vilket system den används tillsammans med.



Digitalcylinder, skandinavisk oval

Tekniska uppgifter

Tillgängliga RFID standarder

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

Versioner

- Skandinavisk ovalprofil samt europaprofil
- Modeller: Oval insida/utsida (skandinavisk)
- Ytbehandling: Förnicklad. Andra ytbehandlingar efter förfrågan
- Säkerhet: Borrskyddad
- Antenn: Svart eller vit

Batteri

- Batteri: 1 x 3 V CR2 Lithium

Miljö / Livslängd

- Temperatur: -25 °C till +70 °C *
- Kapsling: upp till IP56 (Utsida)
- Luftfuktighet: 0 till 95 %, kondensation ej tillåten
- Batterikapacitet vid +20 °C: Upp till 50,000 cykler eller upp till 2 års användning

* Litiumbatterier kan vid låga temperaturer ha minskad förmåga att lämna korrekt spänning. Med EXT cylindern garanteras funktionen på digitalcylindern ner till -20 grader, även om batteriet är delvis urladdat

Fler detaljer och beställningsuppgifter finns i de aktuella katalogerna eller i systembeskrivningarna från dormakaba.

Frågor? Vi skulle vara glada att ge dig råd och ser fram emot att höra från dig.

dormakaba Sverige AB
F O Petersons gata 28
421 31 Västra Frölunda
T: 016-16 15 00
F: 031-355 20 00

www.dormakaba.se