

# Chytrá Digi

## *Kaba evolo digitální vložka*



### **Inovativní a uživatelsky přátelská**

Kaba digitální vložka řídí přesně přístupová oprávnění v prostoru a čase. Vedle nadčasového, oceněného designu nabízí maximální bezpečnost a flexibilitu při programování v rámci uzamykacího systému.

Kaba digitální vložka je členem produktové rodiny Kaba evolo a podporuje všechny současné RFID technologie.

Ovládání je mimořádně komfortní.

Po předložení karty, přívěsku nebo klíče s chipem před vnější knoflík signalizuje vložka opticky i akusticky, zda je povolen přístup.

Modulární výstavba digitální vložky Kaba s demontovatelnými knoflíky umožňuje mimořádně jednoduchou montáž. Není třeba žádné kabeláže na dveřích, neboť vložka je napájena běžně dostupnou baterií.

### **Široká oblast použití**

Kaba digitální vložku lze bez problémů použít na všech dveřích, které jsou chráněny před vlivem počasí. Elektronika funguje spolehlivě i při extrémně nízkých teplotách.

### **Obsáhlý sortiment**

Provedení vložky s kontrolou na vnější straně nebo na obou stranách, provedení půlvložka nebo anti panik vložka.

Vše v široké paletě možností: zvýšená ochrana proti odvrtání, různé provedení povrchu a různé délky až do 220 mm.

Varianta wireless umožňuje online propojení k řízení přístupového systému a zaručuje pružnou správu a nejvyšší bezpečnost.

### **Všechny výhody**

- Rychlá montáž
- Jednoduché a rychlé přezbrojení z mechaniky na elektroniku
- Inovativní a oceněný design
- Provedení knoflíku se správnou ergonomickou funkcí.
- Modulární výstavba
- Úprava délky vložky při montáži
- Jistota investice pro budoucnost
- Všechny instalované prvky lze vždy využít i v nových řešeních v budoucnosti
- Bezpečnost a funkčnost
- Bezpečnostně relevantní funkce probíhají v chráněné oblasti jádra vložky
- Široce obsáhlý sortiment
- Šíře možností provedení a a programování naplňují prakticky veškeré potřeby zákazníka
- Bezpečnost neoprávněné kopie oprávnění
- Systém zaručuje vlastní aplikaci nejvyšší bezpečnost proti nelegálnímu kopírování přístupových oprávnění
- Funkce Wireless
- Pohodlné programování oprávnění přístupu z pracovního stolu. Off-line systém se tak se všemi možnostmi maximálně přibližuje on-line řešení



# Charakteristiky

## Intuitivní ovládání

Výkonná a energeticky úsporná elektronika rozpozná RFID přístupové médium. Akustický a optický signál (zelená nebo červená) hlásí, zda-li je médium oprávněno k přístupu. Otevření dveří probíhá otočením knoflíku vložky.

## Jednoduchá montáž

Lze použít ve vnějším prostředí nebo v interiéru na dveřích ze dřeva, skla, plastu nebo kovu. Nemůže to být jednodušší: v řádu minut lze instalovat digitální vložku do stávajícího dveřního zámku díky důmyslnému řešení upevnění vnitřního knoflíku.

## Modulární sestava

Digitální vložka je sestavena pouze z několika modulárních dílů. Vnější i vnitřní knoflík lze pro jednoduchou instalaci lehce demontovat. Délku vložky lze na místě upravit dle potřeby. Běžná CR2 baterie umístěná ve vnějším knoflíku je přístupná pomocí speciálního nástroje.

## Široká oblast použití

Kaba digitální vložka je vhodná jak pro samostatné dveře tak i pro rozsáhlé uzamykací systémy. Dle požadavků zákazníka lze programovat různými způsoby:

- Manuální programování: Nejjednodušší způsob programování prostřednictvím programovacího Mastera přímo na dveřích.
- Pomocí Programeru: Standardní programování digitální vložky pomocí SW Kaba evolo manager na vašem PC a přenos dat pomocí Programeru na elektroniku digitální vložky.
- Prostřednictvím Kaba CardLink: Přístupová oprávnění jsou uložena na uživatelském Médium. Přepis oprávnění na Médium pohodlně od vašeho stolu s PC nebo prostřednictvím update Terminálu – příslušné dveře není třeba přeprogramovat.
- Prostřednictvím Kaba Wireless: Oprávnění lze komfortně přenášet na jednotlivé dveře od vašeho stolu s PC.

## Důležité vlastnosti systému Kaba evolo

- zdvojené zabezpečení proti nelegálním kopiím oprávnění
- neomezený počet uživatelů
- dodatečné zabezpečení proti ztrátě Média - validace
- paměť událostí na Médium a na dveřích – lze odpojit
- časová omezení přístupových oprávnění

## Možnost neustálé nadstavby

Všechny Kaba mechanické, mechatronické a elektronické komponenty lze kombinovat a spravovat v rámci jediného přístupového systému. Kdykoliv lze provést elektronickou nadstavbu stávajících mechanických systémů s využitím jejich původních prvků – záruka zachování investice.

Váš odborný prodejce:

## Technické údaje

### Podporované RFID standardy

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)

### Provedení

- Europrofil, švýcarský kulatý profil, skandinávský ovál
- Oboustranná vložka, půlvložka, duální kontrola, Antipanik funkce, bez vnitřního knoflíku
- Povrch: nikl (niro-look), leštěná mosaz, bronz (look), černá
- Možnost zvýšené ochrany proti odvrtání
- Kryt anteny: černý nebo bílý

### Rozměry

- Délka vložky: od 30/30 mm
- Kroky po 5 mm
- Max. délka vložky: 220 mm
- Vnější knoflík: Ø 36 x 45 mm
- Vnitřní knoflík: Ø 36 x 29 mm
- Malý knoflík: Ø 30 x 27 mm

### Napájení

- Baterie: 1 x 3 V CR2 Lithium

### Prostředí / životnost

- Teplota: -25 °C až +70 °C
- Ochrana: až IP56 (vně)
- Vlhkost vzduchu: 0 až 95 %, nekondenzující
- Životnost baterie při 20 °C: až 50.000 cyklů nebo až 3 roky

### Certifikáty

- ČSN EN 50 133-1:2001
- ČSN EN 50 133-2-1:2001
- NBÚ
- Protipožární odolnost: EN 1634-2: 95 Min.

Bližší informace u našeho regionálního zastoupení



Zertifiziertes Management-System nach ISO 9001