

Šatní Zámek

se zabudovanou čtečkou

Zámek je určen k zabudování do skříněk, u kterých je klasický klíč nahrazen klíčem elektronickým - bezkontaktním čipem (v provedení: karta, přívěšek, náramek).

Bezkontaktní čip se dnes hojně používá v přístupových a identifikačních systémech. Integrací proximity čtečky do zámku jsme umožnili použití bezkontaktního čipu i u šatních skříněk. Lze tak elegantně použít jednoho média jak k identifikaci, tak k ovládání zámku.



Funkce:

- Přistoupíte ke skřínce vybavené naším zámkem
- Přiložíte bezkontaktní čip zabudovaný v kartě, klíčence nebo náramku
- Zámek se uvolní
- Skříňku si otevřete
- Při odchodu skříňku jen zabouchnete

Použití:

- Odkládací skříňky
- Šatní skříňky
- Skříňky na bazénech a koupalištích
- Skříňky ve fitness centrech
- Podnikové šatny, atd.

TGB entrance s.r.o.

Argentinská 38, 170 00 Praha 7
TEL: 603 218 982

e-mail : tgb@tgb-entrance.cz
www.tgb-entrance.cz

Popis: Celé zařízení sestává ze tří částí:

Bezkontaktní čip v provedení: *karta, přívěšek, náramek* – identifikátor konkrétní osoby, pomocí něhož lze odemknout zámek skříňky. Např. karta má rozměry vizitky tj. 86 x 54 x 1,7 mm.



Mechanická jednotka – vlastní zámek s elektrickým odemknutím a mechanickým uzamčením (zabouchnutím).



Funkce: V okamžiku, kdy je skříňka uzamčena, jsou obě části (tělo zámku i kovový protikus) vzájemně propojeny a skříňku nelze otevřít. Otevření se provede připojením jednotky na napájení (přiložením např. čipové karty). Tehdy tělo zámku uvolní kovový kolík protikusu jištěný západkovým systémem zámku a dvířka skříňky je možno otevřít tahem za rukojeť skříňky. Vlastní uzamčení se provede pouze zatlačením na dvířka tak, aby kolík protikusu vnikl do těla zámku.

Elektronická jednotka – obsahuje čtečku proximity, paměť čipů a spínač napájení pro mechanickou jednotku. Vše je umístěno v jednom pouzdře.

Funkce: Tato jednotka slouží k načtení kódu *skříňkové karty*, vyhodnocení kódu a vybavení (odemknutí) mechanické jednotky připojením k napájení.

Jednotka si pamatuje (i po výpadku napájení) dvě karty:

-
-
-
-
-
-

TGB entrance s.r.o.

Argentinská 38, 170 00 Praha 7
TEL: 603 218 982

e-mail : tgb@tgb-entrance.cz
www.tgb-entrance.cz



- Master kartu – universální kartu pro otevření kteréhokoli zámku. Současně slouží k naučení nové nebo smazání staré *skříňové karty*.
- Skříňkovou kartu – přísluší jen ke konkrétnímu zámku

Montáž:

1. Pomocí přiložené šablony provedeme montáž zámku na stěnu skříňky přiléhající k dvířkům. Tento postup opakujeme u všech skříněk.
Montážní šrouby: 4 ks vrut $\varnothing 4 \times 40$ mm nebo šroub $\varnothing 4 \times 35$ mm
2. Následně přivedeme kabeláží napájecí napětí na svorkovnici elektronické části.
3. Po připojení napájení provedeme kontrolu činnosti jednotky pomocí *Master karty a protikusu*(uvolnění protikusu).
4. Následně pomocí *Master karty* naučíme systém používat požadovanou *Skříňkovou kartu*.
5. Na vlastní dvířka skříněk namontujeme protikusy mechanické části.

Pokud vše funguje lze od této chvíle používat označenou skříňkovou kartu k otevírání šatní skříňky.

TGB entrance s.r.o.

Argentinská 38, 170 00 Praha 7
TEL: 603 218 982

e-mail : tgb@tgb-entrance.cz
www.tgb-entrance.cz