

# Návod pro EMPS přístupový systém na karty a čipy

## Zapojení:

červená	+12V
černá	GND
žlutá	NO
zelená	COM
bílá	NC
oranžová	tlačítko

---

## Příklady zapojení:

---

### A) ovládání řídicí jednotky pohonu

Napájení **červená** + (plus) a **černá** – (mínus) 12 VDC

Spínací kontakt **zelená COM** a **žlutá NO**

---

### B) ovládání elektrického zámku

Napájení **červená** + (plus) a **černá** – (mínus) 12 VDC

Propojte **červený** + a **zelený COM**

Elektrický 12V zámek zapojte na **černý** - a **žlutý NO**

---

Vytvořte si Master a Delete kartu, pomocí kterých budete moci učit nebo mazat ovládací karty. Použití karet nebo čipů má úplně stejnou funkci, karta je to stejné jako čip (klíčenka).

## Postup pro naučení Master a Delete karty:

1. vypněte napájení
2. DIP 1 přepněte do pozice ON
3. zapněte napájení
4. začne blikat LED červeně a zeleně a ozve se akustický signál
5. vypněte DIP 1 do pozice OFF, nyní máte 10 sekund na přiložení karet Master a Delete
6. nejprve přiblížte kartu která bude **Master**
7. poté přiblížte kartu, která bude **Delete**

Pro učení a mazání dalších karet musí být DIP 1 v pozici ON:

Přiblížte **master** kartu pak **novou** partu, pak **master** pro potvrzení.  
Pro mazání karet **delete**, **stará** , **delete**.

DIP 2 ON - timer relé je 5 sekund.

DIP 3 ON - timer relé je 10 sekund.