

Návod k zapojení – napájecí zdroj S-12V-S (K80)

Sebury®

Spínaný zdroj 12 V / 3 A s řízením zámku a nastavitelným zpožděním 0–15 s pro přístupové systémy

Technické parametry

Vstupní napětí	AC 110–240 V, 50–60 Hz
Výstupní napětí	DC 12 V, stabilizované
Výstupní proud / výkon	max. 3 A / 30 W
Výstup pro zámek	12 V DC – kontakt NC nebo NO
Doba odemčení	0–15 s, trimr „Time“
Řídicí vstup CONTROL	kontakt nebo napětí DC 5–24 V
Ochrana	proti přetížení a zkratu
Provozní teplota	–20 až +65 °C
Rozměry	104 × 69 × 33 mm, s úchyty 115 × 90 mm
Hmotnost	0,32 kg, kovové pouzdro

Svorkovnice

CONTROL+ / CONTROL–

řídicí vstup z přístupové jednotky, klávesnice nebo videotelefonu – sepnutím se zámek odemkne na nastavenou dobu

PUSH + GND

odchodové tlačítko (kontakt NO)

+12V / GND

napájení klávesnice nebo čtečky 12 V DC

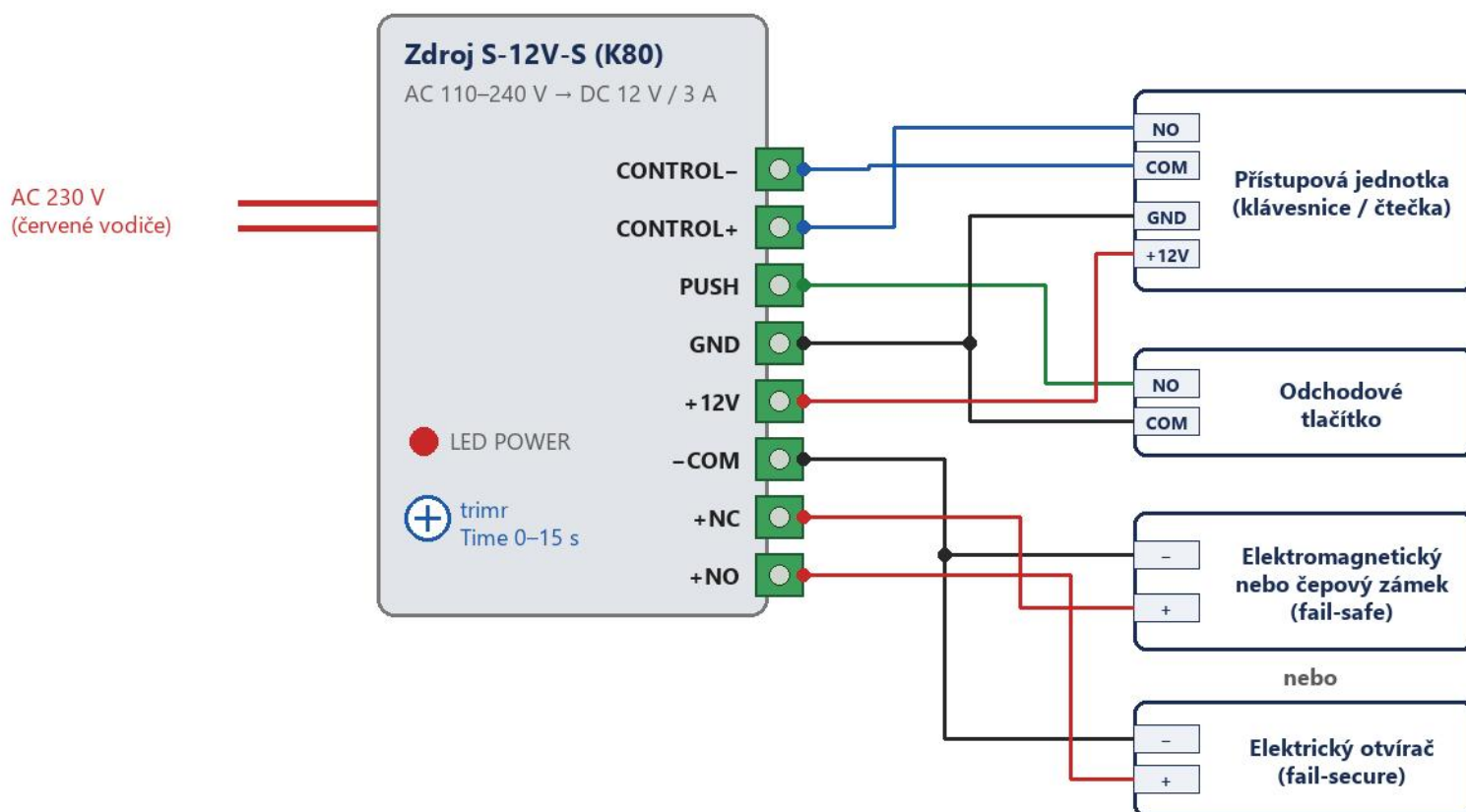
–COM + +NC

zámky fail-safe (bez proudu odemčeno): elektromagnetický zámek, čepový zámek

–COM + +NO

zámky fail-secure (proudem odemká): elektrický otvírač, elektromechanický zámek

Schéma zapojení



Nastavení a upozornění

- Trimrem „Time“ nastavíte, jak dlouho zůstane zámek po povelu z CONTROL nebo PUSH odemčený (0–15 s). LED POWER svítí, je-li zdroj pod napětím.
- Elektronicky řízené zámky (s vlastní elektronikou nebo motorem) zapojte se zpožděním 0 s – jinak hrozí jejich poškození.
- Zámek připojte buď na NC, nebo na NO – podle typu zámku. Dodržte polaritu (–COM záporný pól, NC/NO kladný pól).
- Připojení k síti 230 V smí provést osoba s elektrotechnickou kvalifikací. Zdroj je určen do vnitřních, suchých prostor.