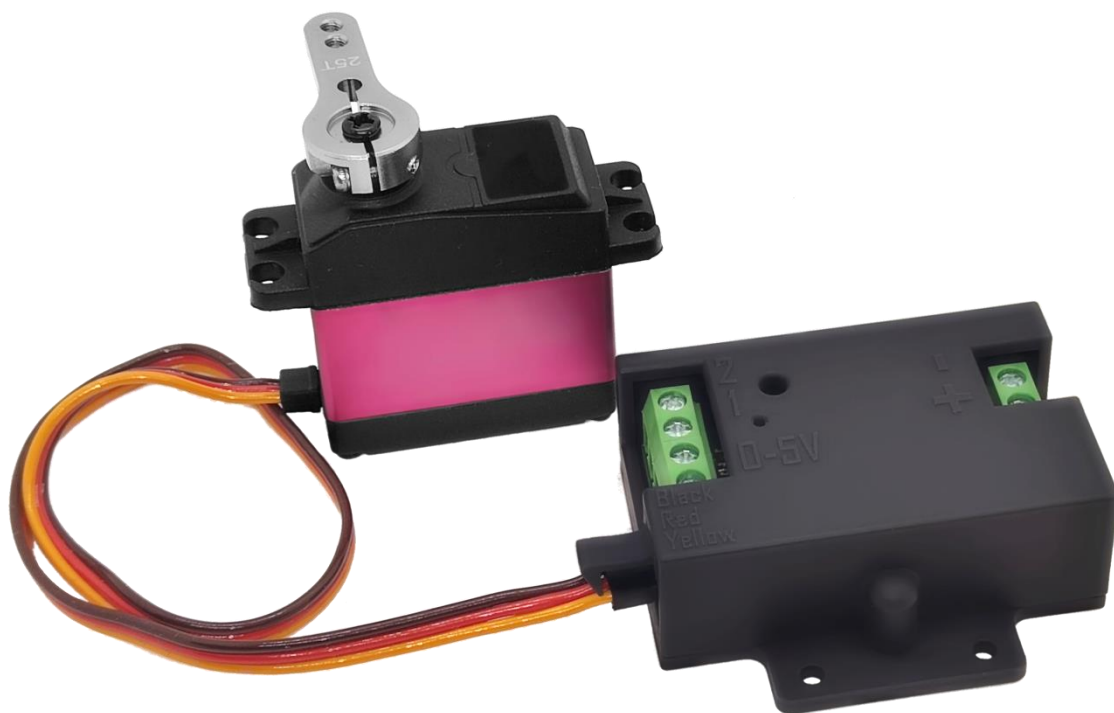
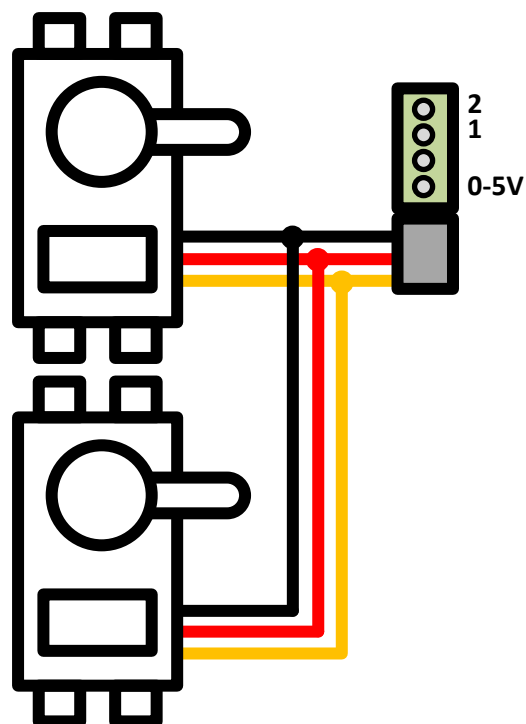
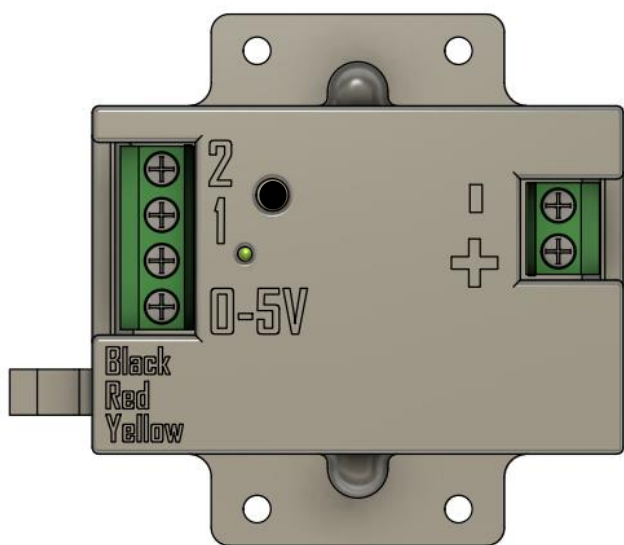


eServo Controller

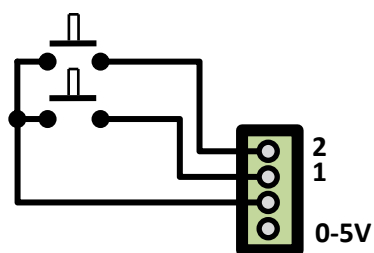
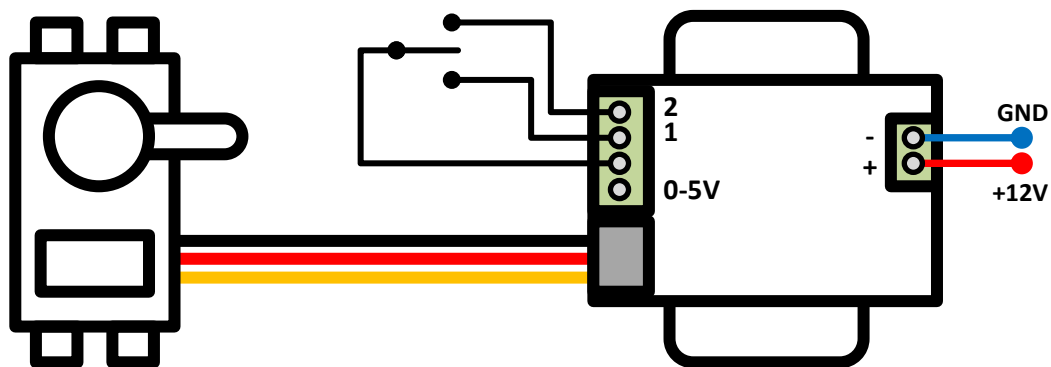
pro serva s PWM ovládáním



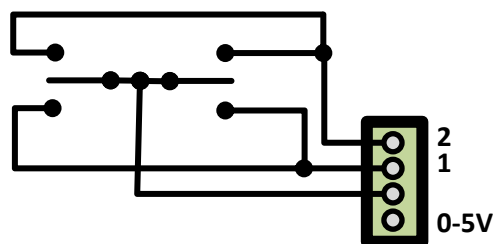
- Výstupní zdroj pro serva 5V / 2A
- Analogová i digitální serva
- Uživatelsky nastavitelná krajní (maximální) poloha serva
- Uživatelsky nastavitelná rychlost posunu
- Výstup na indikátor / EFIS (0-5V)
- Ovládání posuvu tlačítka / mikropínači
- Více tlačítek paralelně (pilot – co-pilot)
- Více serv paralelně až do maximálního možného zatížení zdroje



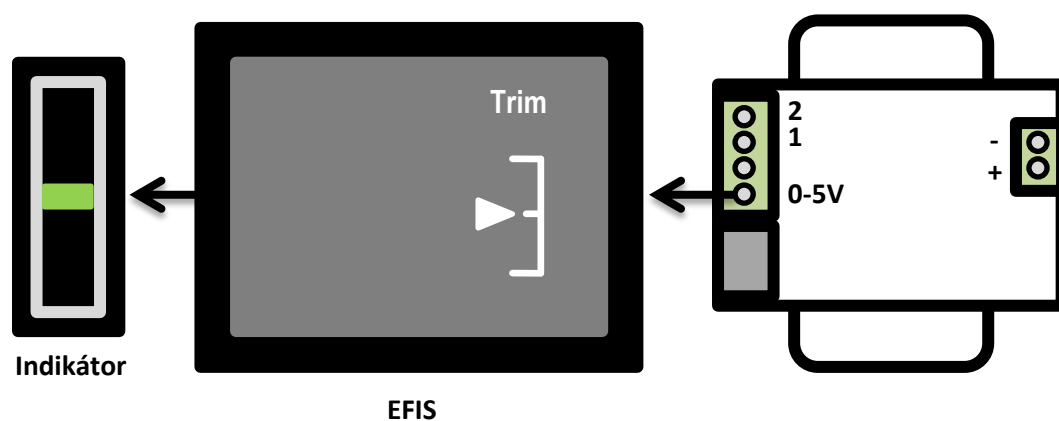
Zapojení dvou serv paralelně



Zapojení s dvěma mikropsínači



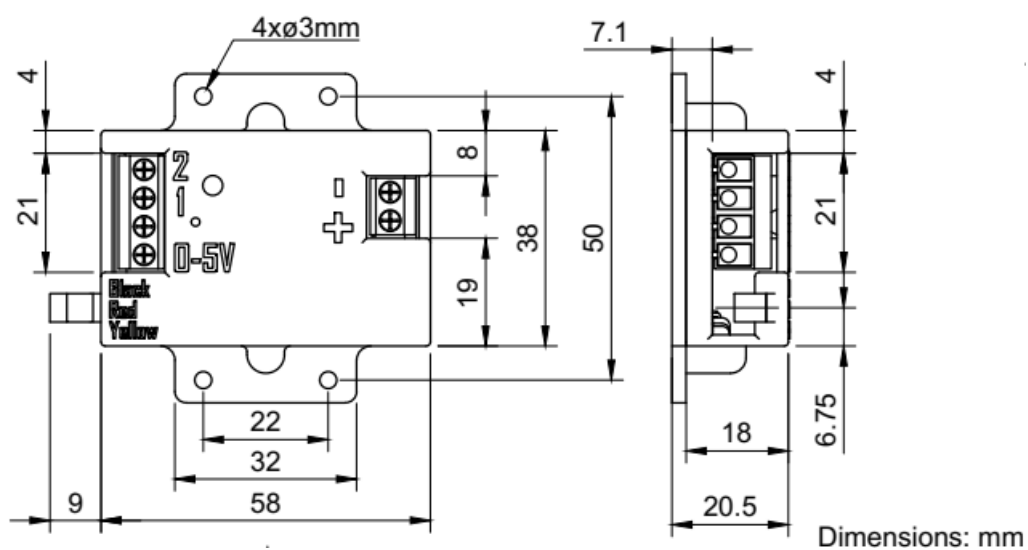
Zapojení pilot a co-pilot



Elektrické parametry

Napájení	12VDC	Rozsah 10 - 20VDC
Interní tavná pojistka	3A	
Pracovní teplota	-20 až +50°C	Nekondenzující vlhkost
Přepólování napájení	Dioda	Při přepólování napájení eTrim se zařízení nezapne
Přepětí	Transil	Při přepětí dojde k proražení transilu a vybavení pojistky
Výstup 0-5V	max. 20mA	
Zdroj pro servo	5VDC / 2A	Interní zdroj 5V / 2A trvale, špičkově 3A
Mikrospínače (ovládání)		Max. 5V / 1mA

Rozměry



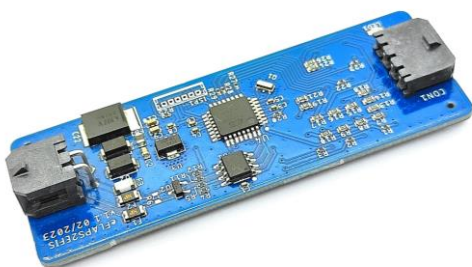
Volitelné příslušenství



Indikátor 2 osy



Indikátor 1 osa



Převodník 0-5V na 0-10k Ω



Indikátor 1 osa

Kontaktní informace:



MonkeyTech s.r.o.

Poličanská 1487

Újezd nad Lesy

190 16 Prague, Czechia

e-mail: obchod@monkeytech.cz

www.monkeytech.cz