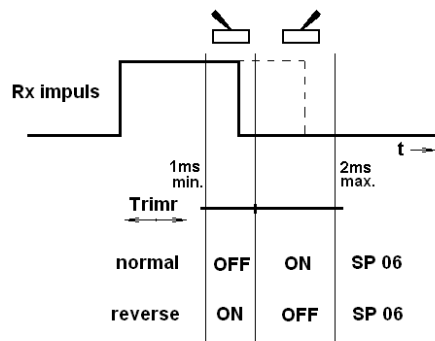


Spínač SP 06 slouží ke spínání pomocných funkcí u modelů letadel, lodí či automobilů, jako např. přižhakování, spínání různých světelných zdrojů apod. Spínaná zátěž může mít odporový, indukční i kapacitní charakter. Okamžik sepnutí je indikován rozsvícením LED diody.

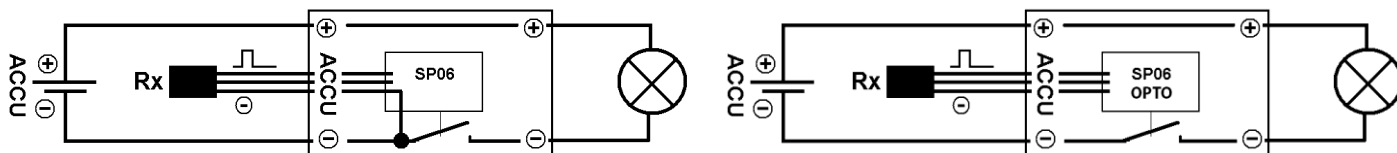
Součástí spínače SP 06 je zkratovací propojka (Jumper), kterou lze nastavit spínač do dvou poloh a to „normal“ nebo „reverse“. V poloze „reverse“ spínač obrací smysl spínání. Pokud byl spínač sepnut v poloze Jumperu – normal, přemístěním zkratovací propojky do polohy revers, bude spínač vypnut při stejném nastavení řídicího impulsu a nastavovacího trimru. Pomocí trimru, který je součástí spínače, lze nastavit okamžik sepnutí v závislosti na řídicím impulsu z přijímače.



### Instalace:

- používejte pouze nové, kvalitní konektory, které důkladně připájíte na vstupní a výstupní vodiče spínače (dejte si pozor na zbytky kalafuny na konektorech)
- JR konektor připojte do požadovaného výstupu přijímače, pomocí kterého budete ovládat sepnutí spínače (řídicí část spínače SP 06 je napájena z přijímače)
- zapněte vysílač a přijímač, abyste mohli nastavit okamžik sepnutí spínače bez zátěže, k indikaci sepnutí nebo rozepnutí spínače vám poslouží LED dioda (LED svítí – SP sepnut)
- pomocí trimru a příslušného ovladače na vysílači nastavte okamžik sepnutí
- zkratovací propojkou nastavte funkci sepnutí nebo rozepnutí dle polohy Tx ovladače
- připojte zátěž k výstupním vodičům spínače označené + -
- připojte spínané napětí k vstupům označených + - na straně ACCU (dbejte na správnou polaritu akumulátorů)
- vyzkoušejte funkci spínání

Technické údaje:	SP 06	SP 06 OPTO
Vstupní spínané napětí	0 – 16 V ( 1 – 10 NiXX / 1 – 3 LiXX )	3,5 – 16 V ( 3 – 10 NiXX / 1 – 3 LiXX )
Odpor v sepnutém stavu	0,005 Ohm	0,005 Ohm
Pulsní proud (30 sec.)	10 A	10 A
Trvalý proud	6 A	6 A
Rozsah napájení řídicí části z přijímače	3,5 – 8,4 V	3,5 – 8,4 V
Nastavitelný rozsah spínání pomocí trimu	1 ms to 2 ms	1 ms to 2 ms
Pracovní teplotní rozsah spínače	-10 až +70 °C	-10 až +70 °C
Hmotnost (bez vodičů)	9 g ( 3g )	9 g ( 3g )
Rozměry	27 x 15 x 5 mm	27 x 15 x 5 mm

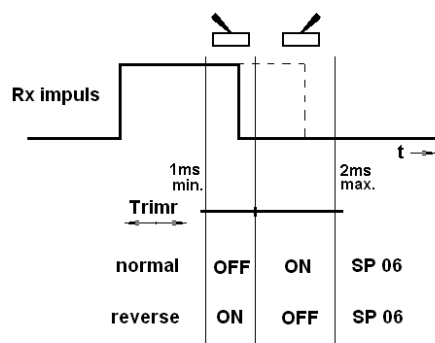


Na výrobek je poskytována záruka 24 měsíců ode dne prodeje za předpokladu, že byl provozován v souladu s tímto návodem, na předepsané napětí a není mechanicky poškozen. Záruční i pozáruční servis poskytuje výrobce.

**JETI model s.r.o., Lomená 1530, 742 58 Příbor, [www.jetimodel.cz](http://www.jetimodel.cz), tel. 556 810 708**

Spínač SP 06 slouží ke spínání pomocných funkcí u modelů letadel, lodí či automobilů, jako např. přižhakování, spínání různých světelných zdrojů apod. Spínaná zátěž může mít odporový, indukční i kapacitní charakter. Okamžik sepnutí je indikován rozsvícením LED diody.

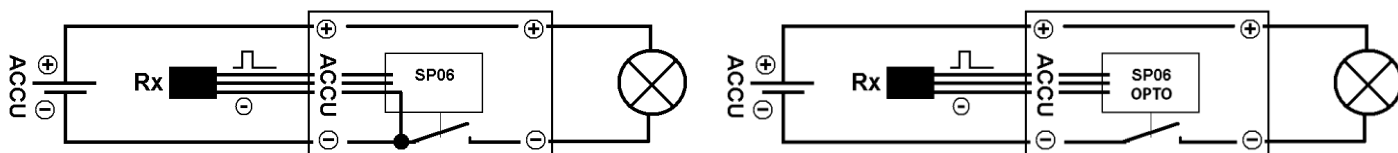
Součástí spínače SP 06 je zkratovací propojka (Jumper), kterou lze nastavit spínač do dvou poloh a to „normal“ nebo „reverse“. V poloze „reverse“ spínač obrací smysl spínání. Pokud byl spínač sepnut v poloze Jumperu – normal, přemístěním zkratovací propojky do polohy revers, bude spínač vypnut při stejném nastavení řídicího impulsu a nastavovacího trimru. Pomocí trimru, který je součástí spínače, lze nastavit okamžik sepnutí v závislosti na řídicím impulsu z přijímače.



## Instalace:

- používejte pouze nové, kvalitní konektory, které důkladně připájíte na vstupní a výstupní vodiče spínače (dejte si pozor na zbytky kalafuny na konektorech)
- JR konektor připojte do požadovaného výstupu přijímače, pomocí kterého budete ovládat sepnutí spínače (řídící část spínače SP 06 je napájena z přijímače)
- zapněte vysílač a přijímač, abyste mohli nastavit okamžik sepnutí spínače bez zátěže, k indikaci sepnutí nebo rozepnutí spínače vám poslouží LED dioda (LED svítí – SP sepnut)
- pomocí trimru a příslušného ovladače na vysílači nastavte okamžik sepnutí
- zkratovací propojkou nastavte funkci sepnutí nebo rozepnutí dle polohy Tx ovladače
- připojte zátěž k výstupním vodičům spínače označené + -
- připojte spínané napětí k vstupům označených + - na straně ACCU (dbejte na správnou polaritu akumulátorů)
- vyzkoušejte funkci spínání

Technické údaje:	SP 06	SP 06 OPTO
Vstupní spínané napětí	0 – 16 V ( 1 – 10 NiXX / 1 – 3 LiXX )	3,5 – 16 V ( 3 – 10 NiXX / 1 – 3 LiXX )
Odpor v sepnutém stavu	0,005 Ohm	0,005 Ohm
Pulsní proud (30 sec.)	10 A	10 A
Trvalý proud	6 A	6 A
Rozsah napájení řídicí části z přijímače	3,5 – 8,4 V	3,5 – 8,4 V
Nastavitelný rozsah spínání pomocí trimu	1 ms to 2 ms	1 ms to 2 ms
Pracovní teplotní rozsah spínače	-10 až +70 °C	-10 až +70 °C
Hmotnost (bez vodičů)	9 g ( 3g )	9 g ( 3g )
Rozměry	27 x 15 x 5 mm	27 x 15 x 5 mm



Na výrobek je poskytována záruka 24 měsíců ode dne prodeje za předpokladu, že byl provozován v souladu s tímto návodem, na předepsané napětí a není mechanicky poškozen. Záruční i pozáruční servis poskytuje výrobce.

JETI model s.r.o., Lomená 1530, 742 58 Příbor, [www.jetimodel.cz](http://www.jetimodel.cz), tel. 556 810 708