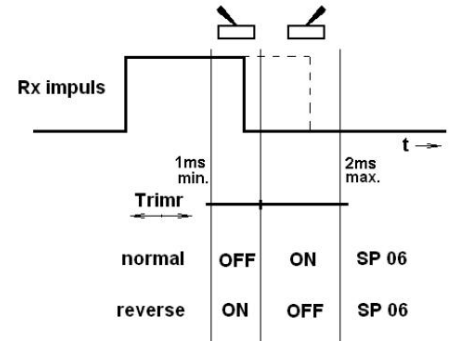


L'interrupteur SP 06 a été spécialement conçu pour la commutation de fonctions auxiliaires telles que les systèmes de chauffage à bougies de préchauffage embarqués et divers systèmes d'éclairage, etc. dans les modèles réduits d'avions, de bateaux et de voitures miniatures. Les charges commutées peuvent être de caractère ohmique, inductif ou capacitif. L'instant de commutation est signalé par l'allumage d'une LED.

Grâce à une fiche de court-circuit (cavalier), le commutateur SP 06 peut être réglé sur une condition « normale » ou « inversée ». En condition « inverse », le commutateur inverse son sens de commutation. Si l'interrupteur avec le cavalier en position « normale » était à l'état « ON », après avoir remis le cavalier en position « marche arrière » avec la même impulsion de commande et le même réglage du trimmer, il passera à l'état « OFF ».

Grâce au trimmer intégré, l'instant de commutation peut être ajusté en fonction de l'impulsion de commande du récepteur entrant.



#### Installation:

- n'utilisez que des connecteurs neufs de haute qualité, qui doivent être correctement soudés aux câbles d'entrée et de sortie du commutateur (faites attention aux restes de flux de soudure sur les connecteurs)
- connectez le connecteur JR à la sortie du récepteur que vous souhaitez utiliser pour contrôler l'interrupteur (la partie commande de l'interrupteur SP 06 est alimentée en courant par le récepteur)
- allumer l'émetteur et le récepteur afin de régler l'instant de commutation de l'interrupteur sans charge, une LED indique les états ON et OFF de l'interrupteur (LED allumée – SP est ON)
- au moyen du trimmer et de l'élément de commande respectif de l'émetteur, vous pouvez régler l'instant de commutation ▪ avec la

position du cavalier, choisissez la fonction ON ou OFF en fonction de l'élément de commande Tx position

- connecter la charge aux câbles de sortie du commutateur avec les repères + -
- connecter la tension commutée aux entrées avec les repères + - côté ACCU (surveiller la bonne polarité de la batterie) ▪ vérifier la fonction de commutation

Données techniques:	SP 06	SP 06 OPTO
Tension d'entrée commutée	0 – 16 V ( 1 – 10 NiXX / 1 – 3 LiXX )	3,5 – 16 V ( 3 – 10 NiXX / 1 – 3 LiXX )
Résistance à l'état conducteur	0,005 Ohm	0,005 Ohm
Courant pulsé (30 sec.)	10 A	10 A
Courant constant	6 Un	6 Un
Plage de tension d'alimentation de la section de commande	3,5 – 8,4V	3,5 – 8,4V
Plage de commutation réglable par trimmer	1 ms à 2 ms	1 ms à 2 ms
Plage de température de fonctionnement de l'interrupteur	-10 à +70 °C	-10 à +70 °C
Poids (sans câbles)	9g (3g)	9g ( 3g )
Dimensions	27x15x5mm	27x15x5mm

Pour ce produit, nous accordons une garantie de 24 mois à compter du jour d'achat en supposant qu'il a été utilisé conformément à ces instructions aux tensions recommandées et qu'il n'a pas été endommagé mécaniquement.

Le service de garantie et de post-garantie est fourni par le fabricant.

JETI model sro, Lomená 1530, 742 58 Př íbor, République tchèque, Téléphone : +420 556 810 708

[www.jetimodel.cz](http://www.jetimodel.cz)

