



**ALEWINGS** di Alessandro Torri  
v. del Lavoro, sn - 20084 Lacchiarella MI  
P.I. 04683390969 C.F. TRRLSN75S29F205Z  
Tel. +39.02.94089939 Fax +39.02.90030855  
[www.alewings.it](http://www.alewings.it) [info@alewings.it](mailto:info@alewings.it)

Data: Maggio 2009  
Versione documento: V1.1

Per consultare l'ultima versione disponibile di questo documento, si consiglia di effettuare il download dal nostro sito [www.alewings.it](http://www.alewings.it) sezione assistenza tecnica.

# STEP DOWN 6V – 5,2V

## Manuale d'installazione e d'uso



Questo documento è di proprietà della ALEWINGS. E' ASSOLUTAMENTE vietata la riproduzione e/o la diffusione anche parziale senza esplicita autorizzazione scritta.

Gentile cliente,

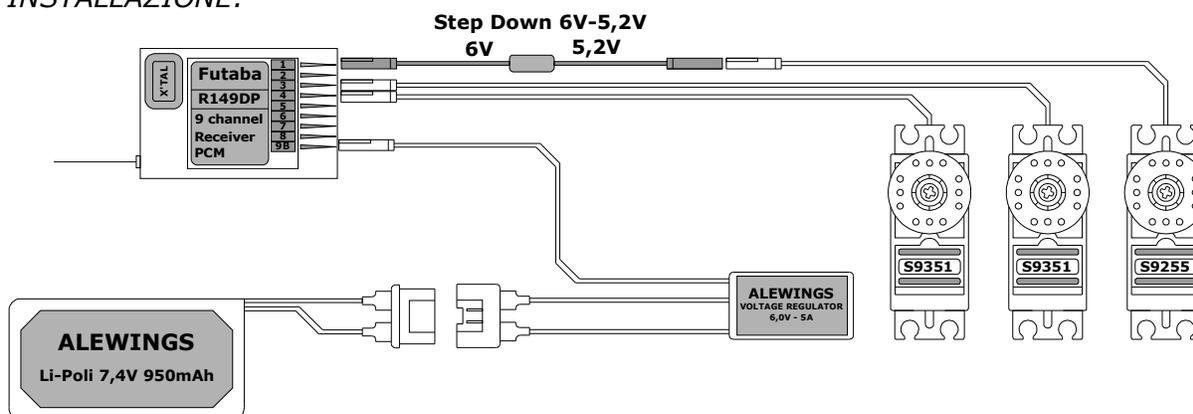
cogliamo l'occasione per ringraziarti per l'acquisto della prolunga servo Step Down 6V - 5,2V.

Numerosi servocomandi non sopportano l'alimentazione a 5 celle NiCd NiMh (6v nominali). Alcuni esempi sono i modelli Futaba 9241 9251 9253 9254 9255 9256.

Avendo la necessità di alimentare l'impianto radio a 6V per sfruttare a pieno le caratteristiche di potenza e velocità dei servocomandi, la soluzione è quella di interporre in linea, solamente verso i servocomandi specifici a 4,8V la prolunga servo Step Down.

Una tipica applicazione sugli hely è tra il giroscopio ed il servo di coda, tipicamente a 4,8V.

#### INSTALLAZIONE:



#### AVVERTENZE:

Non mettere a contatto o avvicinare il dispositivo a:

- Fonti di calore superiori a +60°C
- Miscele benzina, alcool o solventi
- Non posizionare in dispositivo in luoghi umidi
- Non provocare corto circuiti
- Non danneggiare o togliere la protezione in termorestringente

#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tensione d'ingresso: +6V stabilizzata o 5 celle NiCd NiMh  
Massima corrente: 3A  
Peso: 2gr con cavo da 0,3mmq

Questo documento è di proprietà della ALEWINGS. E' ASSOLUTAMENTE vietata la riproduzione e/o la diffusione anche parziale senza esplicita autorizzazione scritta.



**ALEWINGS** di Alessandro Torri  
v. del Lavoro, sn - 20084 Lacchiarella MI  
P.I. 04683390969 C.F. TRRLSN75S29F205Z  
Tel. +39.02.94089939 Fax +39.02.90030855  
[www.alewings.it](http://www.alewings.it) [info@alewings.it](mailto:info@alewings.it)

Temperatura di funzionamento: -10 a +60°C

Questo documento è di proprietà della ALEWINGS. E' ASSOLUTAMENTE vietata la riproduzione e/o la diffusione anche parziale senza esplicita autorizzazione scritta.