

DC-DC meniče Orion-Tr, izolované

1. **Vyberte chladné, suché a vetrané miesto.**

2. **Pripojte vstupné napájacie káble.**

Poznámka: modely so vstupom 12 V a 24 V majú vnútornú vstupnú poistku (nevymeniteľnú). Modely 48 V túto poistku nemajú: je potrebná externá poistka.

3. **Voliteľné diaľkové zapínanie/vypínanie:**

nahradte drôtený mostík na zelenom konektore spínačom (spínaný prúd je menší ako 100 mA), alebo odstráňte drôtený mostík a pripojte pravú svorku zeleného konektora k plusovému pólu batérie pomocou spínača (môže to byť napríklad spínač chodu/zastavenia motora).

4. **Nastaviteľné výstupné napätie:**

Výchozí hodnoty sú 12,2 V, 24,2 V alebo 48,2 V, v závislosti od modelu.

Výstupné napätie je možné nastaviť otočením potenciometra v rozmedzí približne - 15 % až + 25 % počiatočného výstupného napätia.

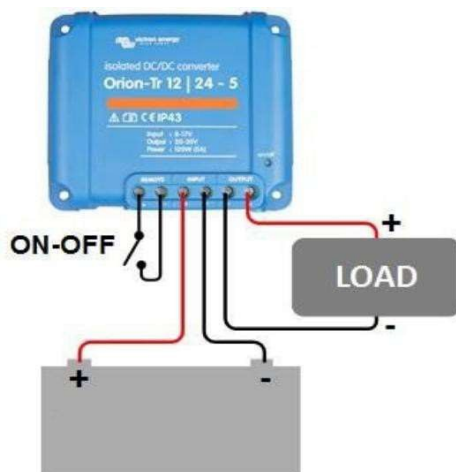
Otáčaním proti smeru hodinových ručičiek znížite výstupné napätie.

5. **Výstup je odolný proti preťaženiu a skratu. Prevodníky je teda možné zapojiť paralelne.** (Vždy upravte výstupné napätie pred paralelným pripojením alebo pripojením batérie.)

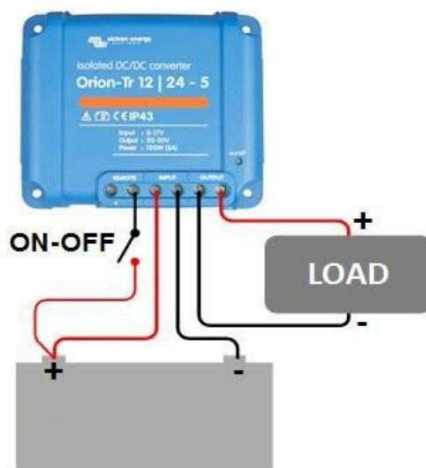
6. **Pripojte záťaž. Menič je teraz pripravený na použitie.**



Možnosti pripojenia izolovaného meniča DC-DC Orion-Tr



Vypínač pripojený k obom vzdialeným svorkám



Vypínač pripojený k batérii +