

Convertoare DC-DC Orion-Tr, izolate

1. **Alegeți un loc răcoros, uscat și ventilat.**

2. **Conectați cablurile de alimentare de intrare.**

Notă: modelele cu intrare de 12 V și 24 V au o siguranță de intrare internă (neînlocuibilă).
Modelele de 48 V nu au această siguranță: este necesară o siguranță externă.

3. **Pornire/oprire opțională de la distanță:**

Înlocuiți puntea de sârmă de pe conectorul verde cu un comutator (curentul comutat este mai mic de 100 mA) sau îndepărtați puntea de sârmă și conectați borna dreaptă a conectorului verde la polul pozitiv al bateriei folosind un comutator (acesta poate fi, de exemplu, un comutator de pornire/oprire a motorului).

4. **Tensiune de ieșire reglabilă:**

Valorile implicite sunt 12,2 V, 24,2 V sau 48,2 V, în funcție de model.

Tensiunea de ieșire poate fi reglată prin rotirea potențiometrului într-un interval de aproximativ - 15 % până la

+ 25 % din tensiunea de ieșire inițială.

Răsucind în sens invers acelor de ceasornic, reduceți tensiunea de ieșire.

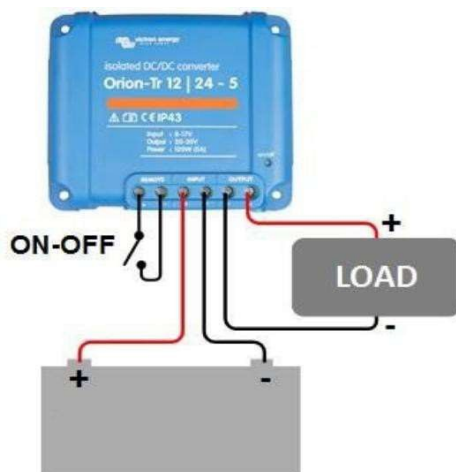
5. **Ieșirea este rezistentă la suprasarcină și scurtcircuit. Prin urmare, convertizoarele pot fi conectate în paralel.**

(Reglați întotdeauna tensiunea de ieșire înainte de conectarea în paralel sau de conectarea bateriei.)

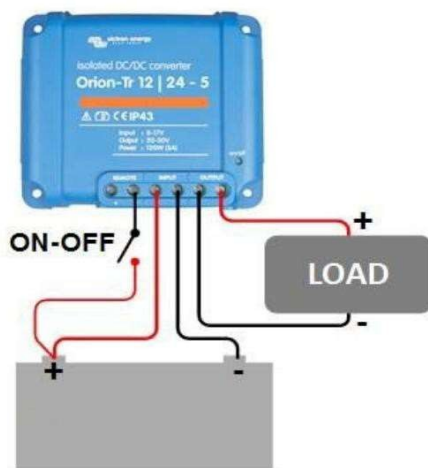
6. **Conectați sarcina. Convertorul este acum gata de utilizare.**



Opțiuni de conectare a convertorului DC-DC izolat Orion-Tr



Înterupătorul este conectat la ambele borne îndepărtate



Înterupătorul este conectat la bateria +