

Connexion des panneaux solaires

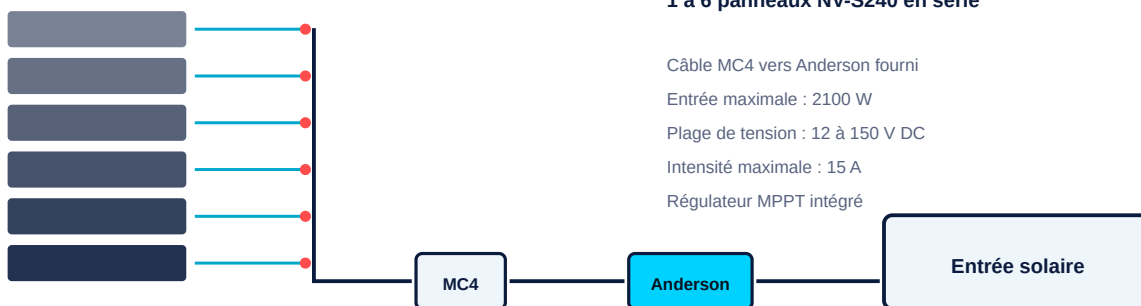
NV-W36 : Anderson · 15 A · 2100 W · MPPT · 12-150 V DC



NV-S240 : dos, trois béquilles et sacoche de câble



NV-W36 : côté droit : 1. entrée solaire Anderson



SIX RÈGLES DE RACCORDEMENT

- 1** Panneaux en série, jamais au-delà de 150 V à vide. Additionnez les tensions VOC de tous les panneaux de la chaîne : le total doit rester **sous 150 V**, panneau froid.
- 2** Intensité maximale 15 A. C'est la limite à ne pas dépasser en montage parallèle, qui additionne les courants.
- 3** Puissance maximale 2100 W à l'entrée. Un parc plus grand ne casse rien, il ne sert simplement à rien de dépasser.
- 4** Câble MC4 vers Anderson fourni. Le connecteur Anderson se branche sur l'entrée solaire sur le côté droit de la station, station éteinte.
- 5** Le MPPT est intégré. Aucun régulateur externe à intercaler entre les panneaux et la station.
- 6** Charge et utilisation simultanées. Les panneaux peuvent rester branchés pendant que la station alimente le chantier.