



**Kit Solaire Raccordé au réseau/ Triphasé 380V/ Onduleur
SMA 3Kw**



- **Panneaux solaires pré dimensionner au choix.**
 - ✓ 6x Panneau solaire 144 CELLS 450Wc Mono PERC 20,6%
 - ✓ 5x Panneau solaire 144 CELLS 540Wc Mono PERC 20,89%
 - ✓ 8x Panneau solaire 72 CELLS 400Wc Mono PERC
 - ✓ 10x Panneau solaire 60 CELLS 280Wc Poly 17,21%
- **1 x Onduleur On-grid SMA Sunny tripower 3.0.**
- **2 x Lot de 5 mètres de câble électrique solaire KBE de 4 mm2 (liaison entre les panneaux solaires et le coffret de protection DC).**
- **1 x Coffret de protection DC photovoltaïque AUDACE SOLAIRE 1000V – 1 MPPT.**
- **2 x Lot de 5 mètres jusqu'à 30 mètres au choix de câble électrique solaire KBE de 6 mm2 (liaison entre le coffret de protection DC et l'onduleur).**
- **1 x SMA Energy Meter 2.0 (Limiteur d'injection).**
- **4 x Paire (Male/Femelle) Connecteur du câble solaire MC4.**



Attention à respecter les polarités des produits. L'inversion de polarité n'est pas prise en garantie et est susceptible d'endommager de manière irréversible votre produit.



SCHÉMA- VUE GLOBALE

6 x PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 450Wc Mono Perc 20,6%

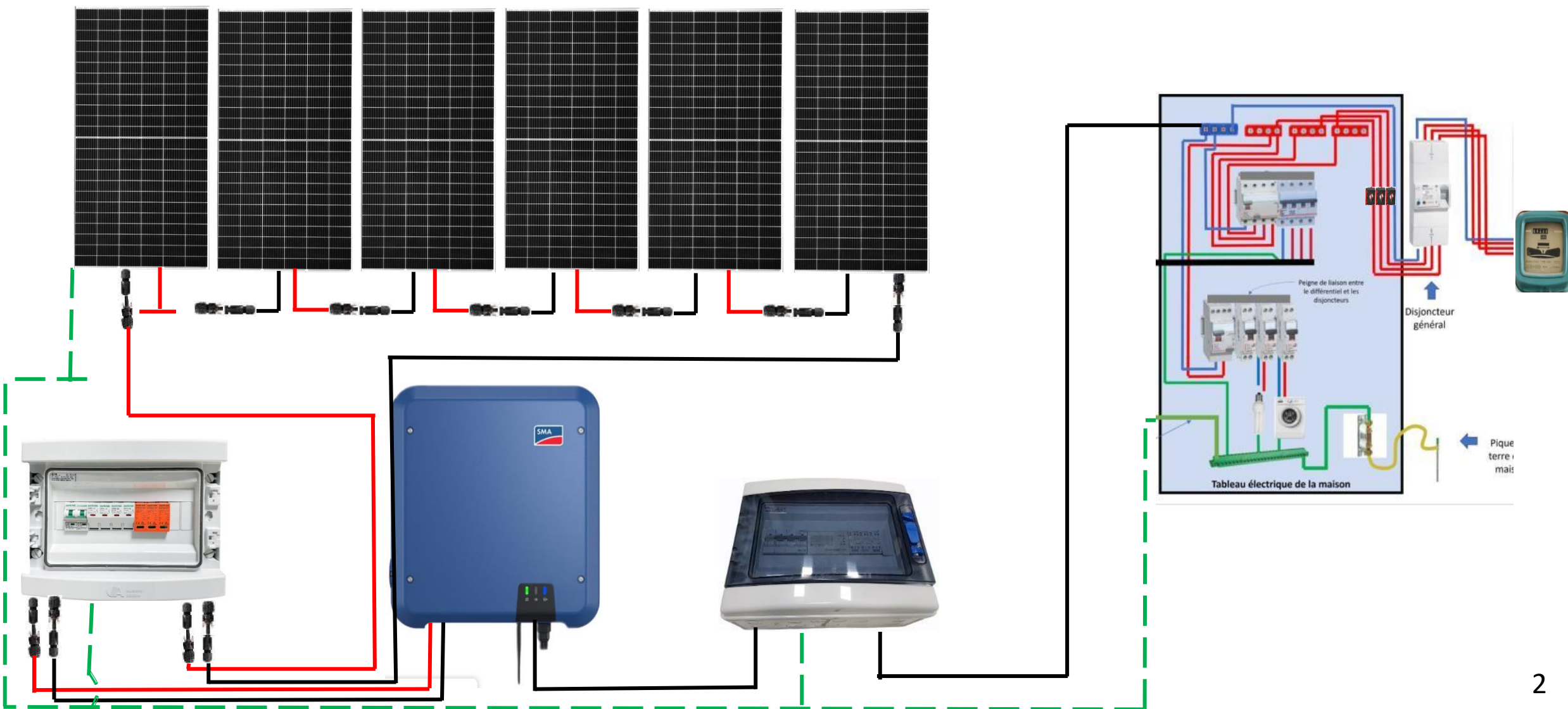




SCHÉMA- VUE GLOBALE

5 x PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 540Wc Mono Perc 20,89%

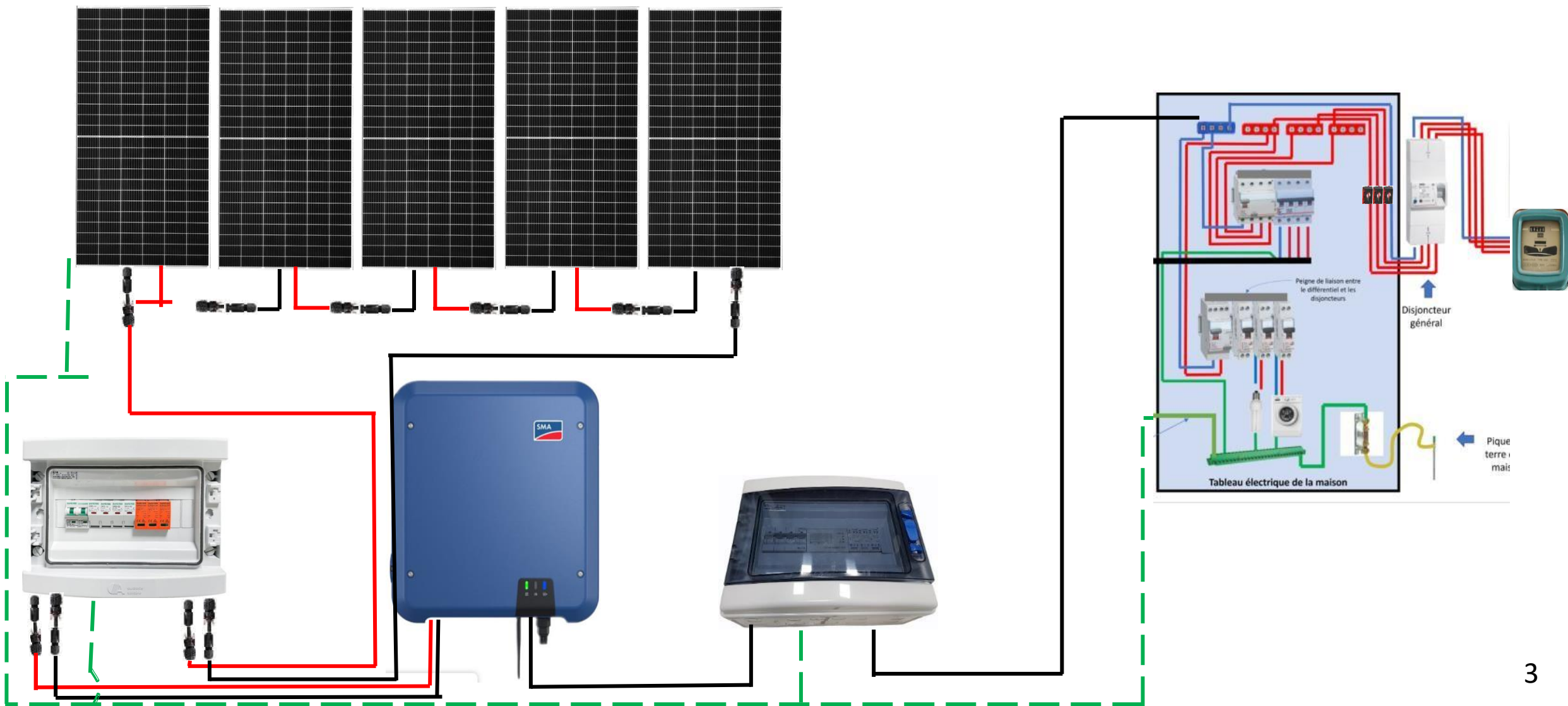




SCHÉMA- VUE GLOBALE

8 x PANNEAU SOLAIRE 72 CELLS 400Wc Mono Perc

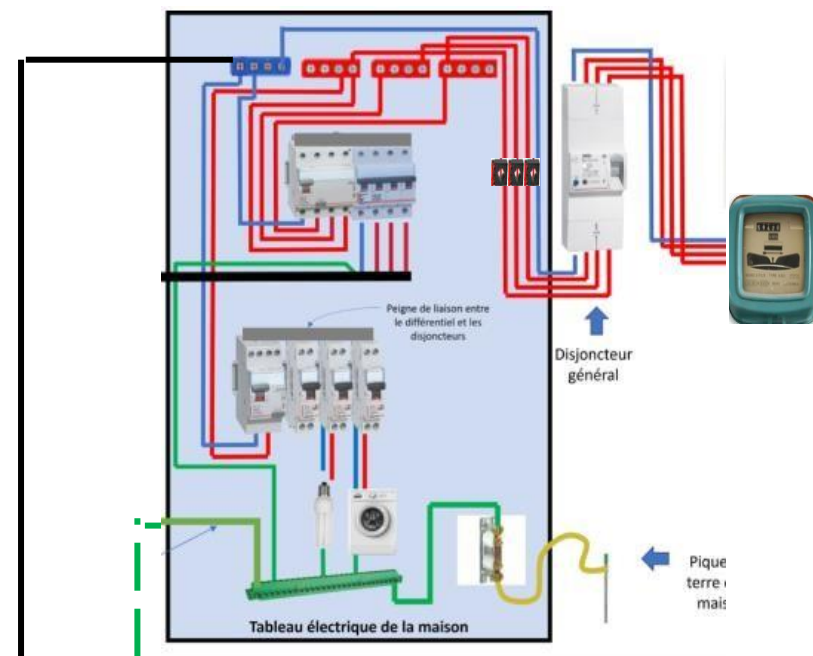
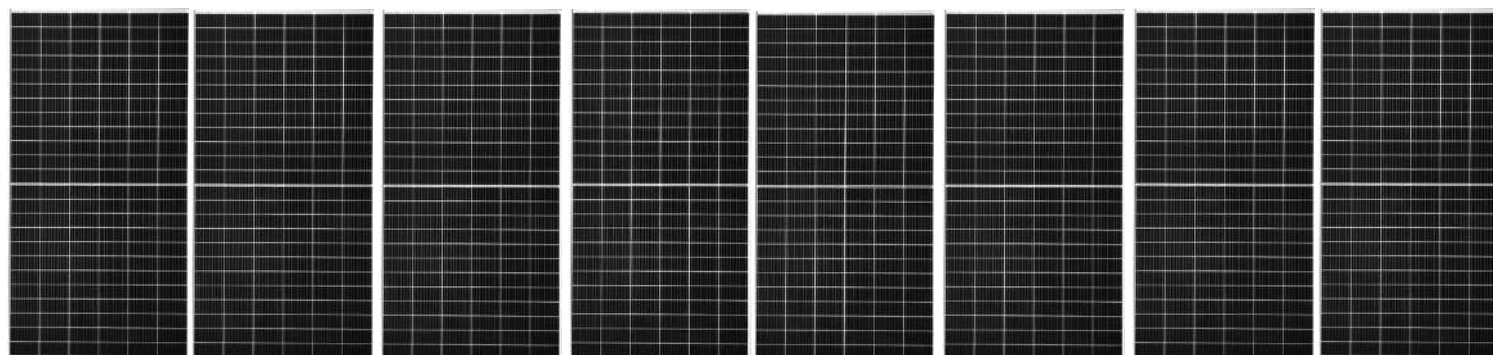
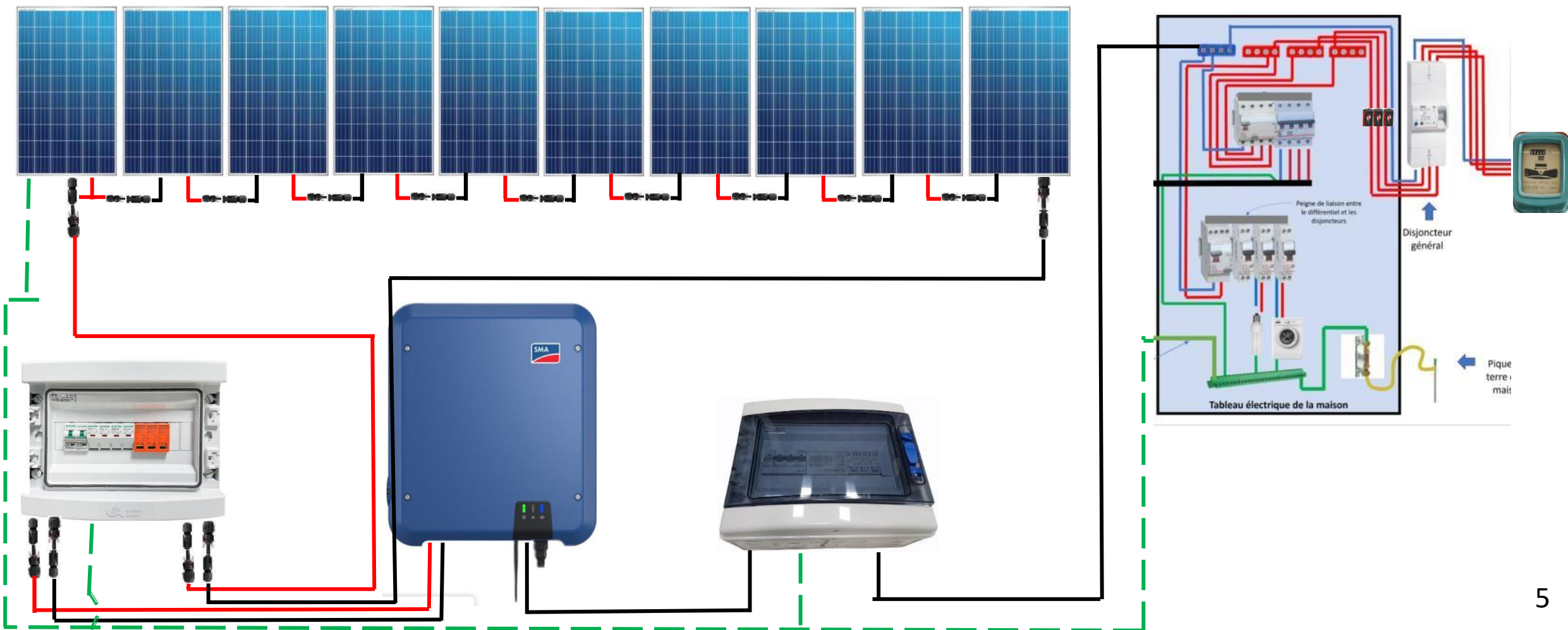




SCHÉMA- VUE GLOBALE

10 x PANNEAU SOLAIRE 60 CELLS 280Wc Poly 17,21 %





Onduleur SMA

Cet onduleur ultra performant offrira également un confort absolu à ses utilisateurs. Grâce aux services intégrés et aux solutions pour gérer l'ombrage, il répond à tous les défis quelle que soit la toiture. Le Sunny Tripower assure ainsi une production énergétique maximale et réduit la facture d'électricité.

- Tensions DC d'entrée max : 850V
- Courant d'entrée max : 12A
- Rendement max : 98.2%
- Plage MPPT : 140-800V
- Injection : Triphasé
- Puissance Max AC [VA] : 6000





Raccordement terre



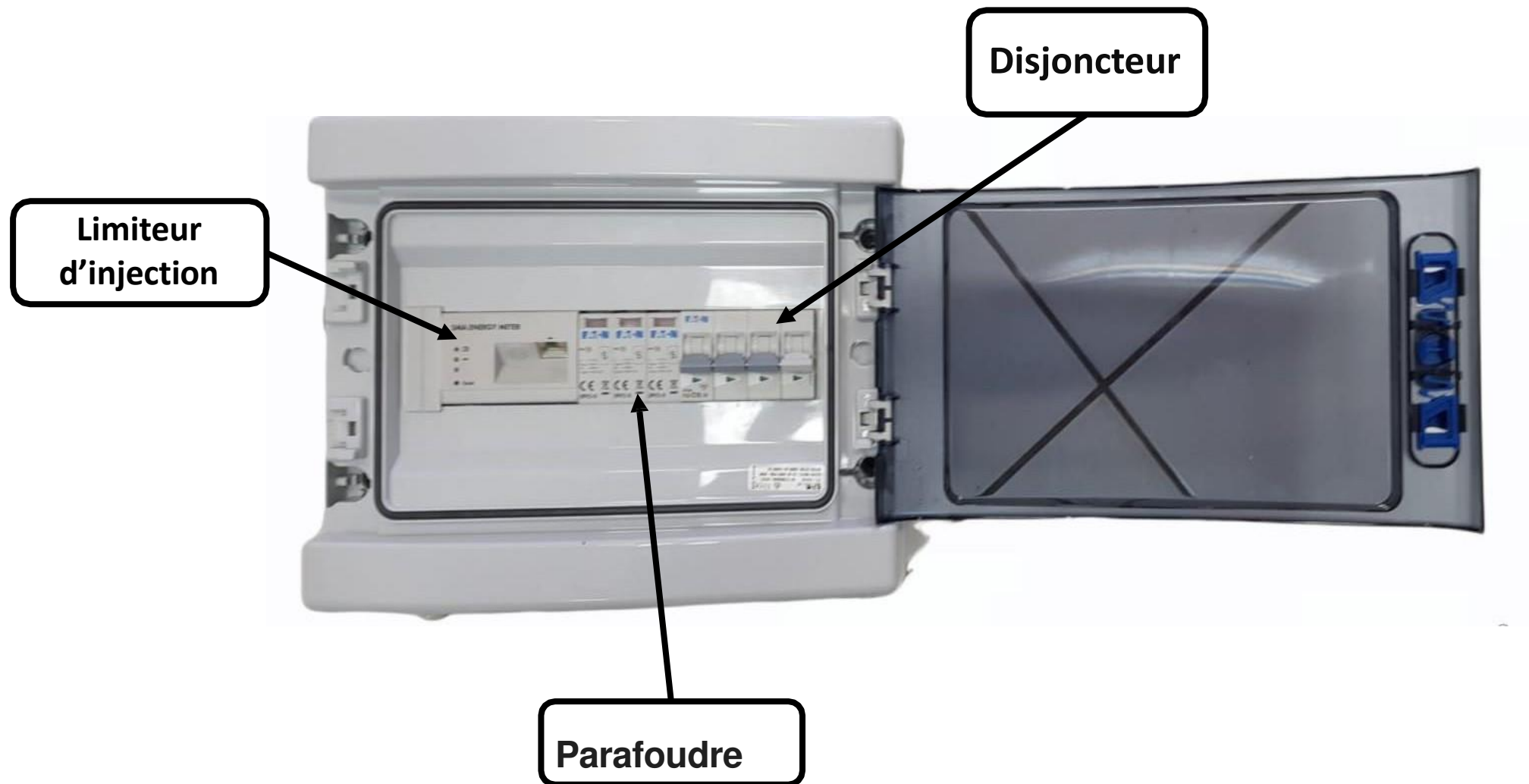
Dénuder la partie
du câble insérée
dans l'agrafe

A utiliser seulement sur
des cadres aluminium
des panneaux



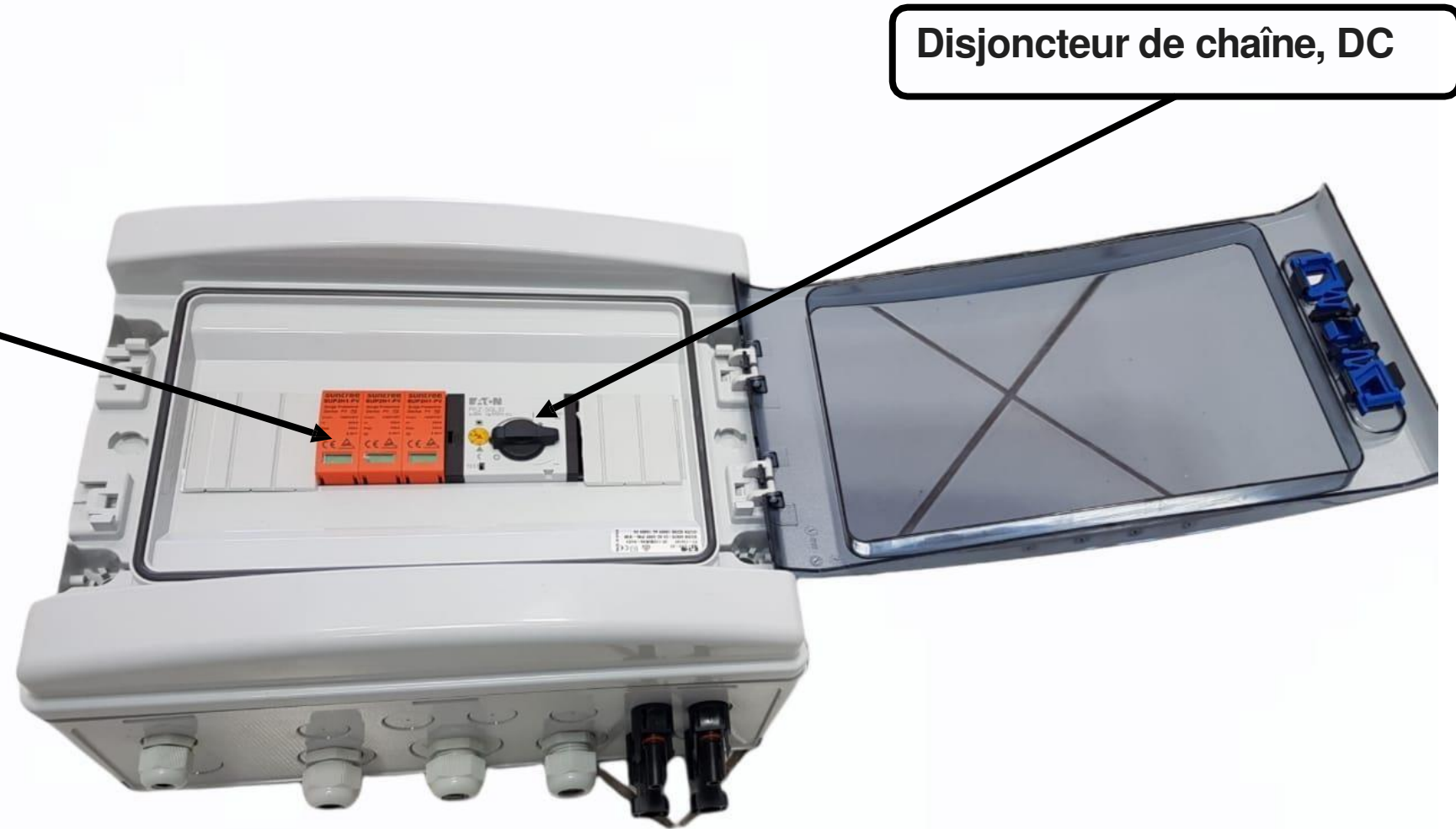


Coffret de protection AC





Coffret de protection DC



Parafoudre

Disjoncteur de chaîne, DC



FONCTION DU KIT

Le kit solaire d'autoconsommation a pour objectif de produire votre propre électricité en journée et de réduire votre consommation électrique raccordé au réseau national. Le but n'est pas de devenir totalement autonome.



Contactez-nous

Par email

contact@cptechmaroc.ma

Par téléphone

[0537.51.30.88](tel:0537.51.30.88) / [0661.55.44.40](tel:0661.55.44.40)
[0661.68.88.56](tel:0661.68.88.56) / [0661.38.10.32](tel:0661.38.10.32)

Plus d'infos

Notre site

www.cptechmaroc.ma

Réseaux sociaux

Facebook, Instagram et YouTube

