



Flexible

- Puissances comprises entre 20 kW et 300 kW
- Pour réseaux en site isolé
- MC-Box 12.3-20 également reliée au réseau pour autoconsommation optimisée et courant de secours

Simple

- Distribution AC intégrée pour Sunny Island, générateur, installation photovoltaïque
- Contacteur de délestage intégré

Fiable

- By-pass automatique pour le générateur
- Protection contre les sites isolés
- Surveillance de courant de retour

Robuste

- Classes de protection élevées
- Cinq ans de garantie SMA

Multiclustercabinets pour SUNNY ISLAND

Montage simple d'applications performantes connectées au réseau et en site isolé

Les Multiclustercabinets SMA pour onduleurs chargeurs Sunny Island permettent de configurer simplement et rentablement des réseaux en site isolé mais aussi des installations photovoltaïques reliées au réseau. Il est possible d'installer dans des régions rurales sans accès au réseau des systèmes en site isolé et hybrides en appliquant un principe qui a fait ses preuves : 2 à 12 clusters triphasés constitués chacun de trois onduleurs Sunny Island produisant jusqu'à 360 kW de puissance photovoltaïque. Pour les installations reliées au réseau électrique public, il est possible d'installer des applications pour l'autoconsommation et le courant de secours pouvant atteindre 138 kWc. Pour simplifier le montage, toutes les Multiclustercabinets sont intégralement câblées en usine et équipées d'un raccord principal pour les générateurs, la répartition des charges et les installations photovoltaïques ou éoliennes.

Les Multiclustercabinets sont idéales pour l'approvisionnement énergétique des entreprises et des régions rurales, qu'elles soient ou non reliées au réseau public.

SUNNY DESIGN

Le dimensionnement de votre installation en toute simplicité



www.SMA-France.com
www.SMA-Benelux.com

SMA Solar Technology