



Flexibel

- Für Systeme von 3 kW bis 300 kW
- 1- und 3-phasig parallel schaltbar und modular erweiterbar
- AC- und DC-Kopplung

Einfach

- Komfortable Inbetriebnahme durch „Quick Configuration Guide“
- Komplettes Inselmanagement

Effizient

- Hoher Wirkungsgrad
- Intelligentes Batteriemangement für maximale Batteriebensdauer
- Ladezustandsberechnung

Robust

- Extreme Überlastfähigkeit
- OptiCool
- Fünf Jahre SMA Garantie

SUNNY ISLAND 5048

Der Inselmanager

Inbetriebnahme in wenigen Minuten: Beim Sunny Island 5048 lassen sich alle für den Betrieb notwendigen Einstellungen schnell in wenigen Schritten vornehmen. Dabei ist er flexibel einsetz- und erweiterbar und übernimmt alle Regelungsprozesse. Sein erstklassiges Batteriemangement sorgt für eine maximale Lebensdauer der Batterien. Zudem überzeugt das Gerät mit hohem Wirkungsgrad, einem robusten Aluminiumdruckgussgehäuse sowie dem aktiven Kühlsystem OptiCool.

SUNNY ISLAND 5048



SMA OFF-GRID CONFIGURATOR

Auslegungs- und Simulationsprogramm für Off-Grid-Systeme

