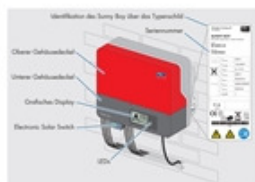


SMA Sunny Boy SB 4000TL-21

10008



SMA Sunny Boy SB 4000TL-21 inkl. Webconnect Schnittstelle Datenmodul SWDM-10 mit Bluetooth

[Achtung, dieser Typ ist nur noch begrenzt verfügbar. Sie finden den Nachfolger den SMA SB 4.0-1AV-40 hier.](#)

Der universell einsetzbare SMA Sunny Boy 4000 TL-21 mit Reactive Power Control

Der trafofreie SMA Sunny Boy ist die ideale Lösung besonders für anspruchsvolle PV-Generatoren und teilverschattete Anlagen. Als Nachfolger des erfolgreichen Sunny Boy in der Version 20 bietet er eine ganze Reihe weiterer Vorteile: Er ist noch flexibler einsetzbar, noch effizienter beim Ertrag und noch bequemer in der Handhabung. Durch die hohe DC-Spannung von 750 V ergibt sich ein Kostenvorteil durch weniger parallele Strings. Dazu sind die Geräte dank der integrierten Netzmanagementfunktionen universell einsetzbar – und tragen entscheidend zur Netzstützung bei.

Wirtschaftlicher

- Große Auslegungsflexibilität für kleineren Verkabelungsaufwand
- Maximaler Wirkungsgrad von 97 Prozent für einen möglichst hohen Solarertrag

Flexibel

- Optimaler Ertrag bei Teilverschattung sowie effizienter Betrieb von Ost-West-Generatoren
- Zwei MPP-Tracker mit der erweiterten Betriebsführung OptiTrac®* Global Peak

Universell einsetzbar durch integriertes Netzmanagement

Mit intelligenter Steuerung überall von Vorteil: Der neue Sunny Boy mit Reactive Power Control ist dank der integrierten Netzmanagementfunktionen universell einsetzbar und trägt entscheidend zur Netzstützung bei.

- Dadurch Erhöhung der Anlagenprofitabilität
- Seltenerer Trennung vom Netz dank Spannungssenkung per Blindleistung

Einfach

- DC-Stecksystem SUNCLIX
- Schnelle und fachgerechte Befestigung – auch an nicht hundertprozentig geraden Wänden

Geräuscharm durch lüfterlosen Betrieb

- Das Gerät ist nahezu geräuschlos
- Weniger Service für kleineren Aufwand

Datenblatt des SMA Wechselrichter Sunny Boy 4000TL-21

Preis: **1.081,10 €**
inkl. 19% MwSt. inklusive [Versand](#)