SMA STP X 12-50

Art-Nr.: 1114 0151393 / Hersteller: SMA



2.912,30EUR / Stück
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

3 bis 5 Monaten

SMA STP X 12-50

Strangwechselrichter Sunny Tripower X 12-50

SUNNY TRIPOWER X 12 / 15 / 20 / 25
Integrierte Intelligenz für zukunftsfähiges Systemdesign
Der neue Sunny Tripower X ist die innovative Systemlösung für gewerbliche und größere private PV-Anlagen. Die integrierte System Manager Funktion mit direktem Zugang zu Sunny Portal powered by ennexOS überwacht bis zu fünf SMA Wechselrichter und ein Energy Meter. Dieser ermöglicht die dynamische Regelung von Wirk- und Blindleistung via SMA Dynamic Power Control. Dank des breiten Eingangsspannungsbereichs und der hohen Eingangsstromfähigkeit ist er kompatibel mit leistungsstarken PV-Modulen der neusten Generation. Das neuartige Gehäusedesign sorgt für eine effiziente Kühlung der elektronischen Bauteile und damit für eine maximale Lebensdauer des Sunny Tripower X.
Die Inbetriebnahme lässt sich einfach und schnell zentral für alle Geräte im System durchführen. Im laufenden Betrieb profitieren Anwender von integrierten Softwarelösungen: SMA ShadeFix steigert die PV-Erträge auch bei Teilverschattung, SMA ArcFix erkennt

Lichtbögen effektiv und kann Brände zuverlässig verhindern

Integrierter System Manager

- Monitoring und Control für bis zu 5 Wechselrichter (max. 135 kVA) inklusive
- Direkter Zugang zu Sunny Portal powered by ennexOS
- SMA Dynamic Power Control

Sicherheit inklusive

- Lichtbogenschutzfunktion SMA ArcFix
- DC-Überspannungsschutz
- Vereinfachter NA-Schutz

Maximale Erträge

- Ertragssteigerung durch integriertes SMA ShadeFix
- I-V Generatordiagnose
- Direktvermarktung mit SMA SPOT
- SMA Smart Connected

Mehr Flexibilität

- 3 MPP-Tracker
- Hoher Eingangsstrom für leistungs starke PV-Module
- Modulare Erweiterbarkeit für künftige Energiemanagementfunktionen

Technisches Datenblatt