SMART METER LAN

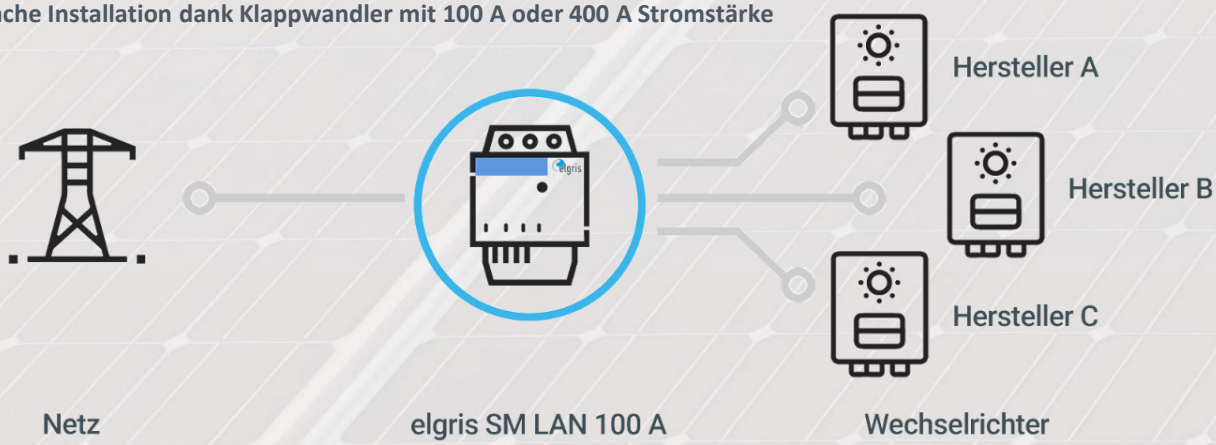
elgris

THE SMART METER

Direkte Ansteuerung von
Shelly Plus 1 & Plus Plug S

Die Lösung, um Energie intelligent zu messen und zu nutzen!

- Universeller Smart Meter für den Einsatz von Wechselrichtern, Wallboxen und Smart-Home-Anwendungen
- Mehrere Schnittstellen: zwei Mal RS-485, ein Mal Modbus TCP und ein Mal das SMA Protokoll
- Funktional kompatibel mit Produkten der Firma SMA (SMA SE, Datamanager, Sunny Boy, Island, SE usw)
- Vorteil: unterschiedliche Wechselrichter verschiedener Hersteller werden durch einen einzelnen elgris SMART METER zu einer Anlage verbunden*
- Integrierte SUNSPEC MODBUS / TCP und RTU Server
- Direkte dynamische Ansteuerung von Lasten durch Smart Plugs - macht jeden Verbraucher intelligent!
- Optionale Anbindung an Cloud Monitoring für die weitere Analyse und das Zusammenlegen von Anlagen
- Integrierter Webserver mit detaillierten Messwerten sowie historische Dokumentation des Energieverbrauches
- Einfache Installation dank Klappwandler mit 100 A oder 400 A Stromstärke



* Nicht alle Wechselrichter/Protokolle sind gleichzeitig einsetzbar, bitte vorher anfragen.

Versie 01-2024

CARGO GARAZD Fronius solis Deye SMA KOSTAL solaredge HUAWEI victron energy GROWATT SUNGROW CHINT Janitza GOODWE

elgris.de

Energy Measurement • Energy Control • Energy Experts •