

Multistring-Konzept

Multistring-Wechselrichter sind Strangwechselrichter, die mehr als einen MPP-Tracker oder -Regler haben. Bei kleinen verschachtelten Häusern, die verschiedene Dachneigungen und/oder Verschattungssituationen haben, der Platz für die Bestückung von mehreren Strangwechselrichtern aber zu klein ist, empfiehlt sich ihr Einsatz.

Dabei kann die Leistung der Wechselrichter-Eingänge am Wechselrichter auch asymmetrisch sein.

Vorteile:

- Ertragsoptimierung bei Verschattungssituation
- Stränge mit unterschiedlicher Modulanzahl möglich

Nachteile:

- Keine

