

# Zertifikat

über die Kompatibilität der folgenden Optimierer von BRC Solar

## Power Optimizer M500/14

mit den Wechselrichtern der Firma

## Solax Power Co. Ltd.

Wir, die BRC Solar GmbH bestätigen, dass der Power Optimizers M500/14 mit den Wechselrichtermodellen des aktuellen Produktportfolios der Firma Solax Power Co. Ltd. kompatibel ist

Es wurden standardisierte Kompatibilitätstests durchgeführt. Diese werden in regelmäßigen Abständen mit dem aktuellsten Produktportfolio der Wechselrichterhersteller wiederholt, um eine Kompatibilität sicherstellen zu können.

Angewendete Testverfahren:

Prüfvorschrift	Testverfahren	Ergebnis
Pr 041.1	Volloptimierung bei homogener Einstrahlung	i.O.
Pr 041.2	Volloptimierung bei verschiedenen Ausrichtungen	i.O.
Pr 041.3	Volloptimierung bei Teilverschattung	i.O.
Pr 041.4	Teilloptimierung bei Teilverschattung	i.O.

Bitte beachten Sie stets die jeweiligen Installations- bzw. Betriebsanleitungen aller eingesetzten Produkte.

**BRC Solar GmbH**

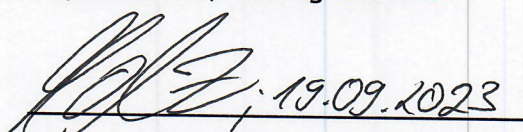
Richard Brace, Entwicklungsleiter

 19.09.2023

Unterschrift, Datum

**BRC Solar GmbH**

Raphael Molz, Leitung Testfeld

 19.09.2023

Unterschrift, Datum