

# Zertifikat

über die Kompatibilität der folgenden Optimierer von BRC Solar

## Power Optimizer M500/14

mit den Wechselrichtern der Firma

### GoodWe Europe GmbH

Wir, die BRC Solar GmbH bestätigen, dass der Power Optimizers M500/14 mit den Wechselrichtermodellen des aktuellen Produktportfolios der Firma GoodWe Europe GmbH 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	Teiloptimierung 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

## **Statement on inverter's compatibility of the Power Optimizer M500/14 from BRC Solar**

Goodwe hereby declares that Goodwe's current inverter products can be compatible with BRC Solar's Power Optimizer M500/14.

And Goodwe's inverter and BRC Solar's optimizer have passed the matching test and BRC Solar's optimizer will be shown in the matching list of Goodwe's inverters.

Note:

BRC Solar's optimizer and GoodWe's inverter data monitoring are two independent systems. GoodWe will only provide inverter monitoring data, please contact BRC solar for optimizer monitoring data.

GoodWe Technologies Co.,Ltd.  
No. 90 Zijin Rd, Suzhou, Jiangsu, China



Lucas Lu 卢欢  
Head of GoodWe Solar Academy