



Ihr Ansprechpartner für
ENPHASE-Mikrowechselrichter:

www.EnPower-Expert.de

info@EnPower-Expert.de

Mobil: +49-178-9697-193

 ENPHASE

EUROPA
DATENBLATT



Mikro-Wechselrichter der IQ7 Serie

Die leistungsstarken intelligenten netzgekoppelten Enphase Mikro-Wechselrichter der IQ7 Serie – IQ7, IQ7+ und IQ7A – vereinfachen den Installationsprozess erheblich und erzielen gleichzeitig die höchste Leistungsfähigkeit.



Enphase IQ Gateway

Steuert und verknüpft alle IQ System Komponenten untereinander und mit unser Enphase® Cloud für Monitoring und Darstellung in der Enphase® App.



IQ7 Serie mit integrierten MC4-Steckverbindern

Ermöglicht die schnelle und einfache Verbindung von PV-Modulen mit den Mikro-Wechselrichtern.



Ein- und mehrphasige IQ Relay

Im Enphase Erzeugungs- und Speicherstromkreis integriertes NA-Schutzgerät mit kommunikativen Phasenkoppler (mehrphasige Variante) und Gleichstromspeisungsüberwachung*.



IQ Cabling

Das IQ Cable ermöglicht den schnellen und sicheren Anschluss der Mikro-Wechselrichter. Bei 3P-Varianten wird die installierte Kapazität automatisch gleichmäßig über alle drei Phasen verteilt.

Einfache Installation

- Leicht und kompakt mit Plug-and-Play-Steckverbindern
- Power Line Communication (PLC) zwischen Komponenten
- Bekannte AC-Verkabelungsarchitektur

Hohe Produktivität und Zuverlässigkeit

- Mehr als eine Million Teststunden insgesamt
- Doppelt isoliertes Gehäuse der Schutzklasse II
- Sicherere AC-Verkabelungsmethoden

Smart Grid Ready

- Erfüllt die neueste erweiterte Netzunterstützung
- Automatische Remote-Updates für die neuesten Netzanforderungen
- Konfigurierbar für die Unterstützung einer Vielzahl von Netzprofilen

Enphase

25

year limited warranty

Die Mikro-Wechselrichter der IQ7 Serie werden in mehr als einer Million Teststunden auf Zuverlässigkeit und Qualität geprüft und ermöglichen so eine branchenführende beschränkte Garantie von bis zu 25 Jahren**.

* IQ Relay ist nicht in allen Ländern erforderlich, überprüfen Sie die lokalen Netzanschlussanforderungen, um dies zu bestätigen.

** Die 25-jährige Garantie gilt, sofern ein mit dem Internet verbundenes IQ-Gateway installiert ist.

© 2022 Enphase Energy. Alle Rechte vorbehalten. Enphase, das Enphase Logo, IQ7-Mikro-Wechselrichter und sonstige Namen sind Warenzeichen von Enphase Energy, Inc. Änderungen der Daten sind vorbehalten.

IQ7-DS-V2-MC4-DE-EU-2022-07-07