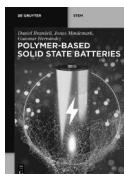


Jürgen Karl
Dezentrale Energiesysteme
De Gruyter Studium

Weitere empfehlenswerte Titel



Polymer-based Solid State Batteries

Daniel Brandell, Jonas Mindemark, Guiomar Hernández, 2021

ISBN 978-1-5015-2113-3, e-ISBN (PDF) 978-1-5015-2114-0

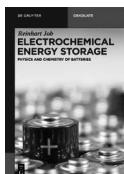


Handbuch elektrische Energieversorgung

Energietechnik und Wirtschaft im Dialog

Herausgegeben von Oliver D. Doleski, Monika Freunek, 2022

ISBN 978-3-11-075353-0, e-ISBN (PDF) 978-3-11-075358-5



Electrochemical Energy Storage

Physics and Chemistry of Batteries

Reinhart Job, 2020

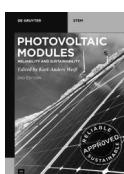
ISBN 978-3-11-048437-3, e-ISBN (PDF) 978-3-11-048442-7



Wearable Energy Storage Devices .

Allibai Mohanan Vinu Mohan, 2021

ISBN 978-1-5015-2127-0, e-ISBN (PDF) 978-1-5015-2128-7



Photovoltaic Modules.

Reliability and Sustainability

Herausgegeben von Karl-Anders Weiß, 2021

ISBN 978-3-11-068554-1, e-ISBN (PDF) 978-3-11-068555-8

Jürgen Karl

Dezentrale Energiesysteme

Erneuerbare Energien und Speichertechnologien für die
Energiewende

4. Auflage

DE GRUYTER
OLDENBOURG

Autor**Prof. Dr.-Ing. Jürgen Karl**

leitet seit 2011 den Lehrstuhl für Energieverfahrenstechnik der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg. Zuvor lehrte er über 15 Jahre Energietechnik an der TU München, der Universität Rostock und an der Technischen Universität Graz.

juergen.karl@fau.de

ISBN 978-3-11-131801-1
e-ISBN (PDF) 978-3-11-131837-0
e-ISBN (EPUB) 978-3-11-131842-4

Library of Congress Control Number: 2023945153

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.dnb.de> abrufbar.

© 2024 Walter de Gruyter GmbH, Berlin/Boston
Einbandabbildung: 400tmax / iStock / Getty Images Plus
Printing and binding: CPI books GmbH, Leck

www.degruyter.com

meinen Kindern und Enkeln

