SWISS SOLAR Pro.

Energieerhaltende materialien und solarkontainermaterialien



Energieerhaltende materialien und solarkontainermaterialien

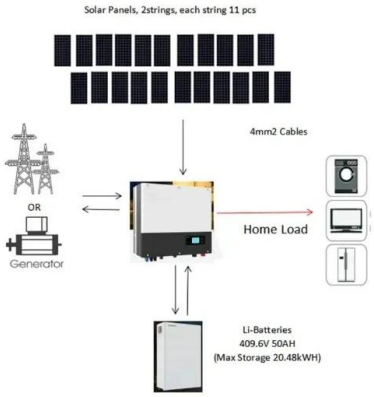


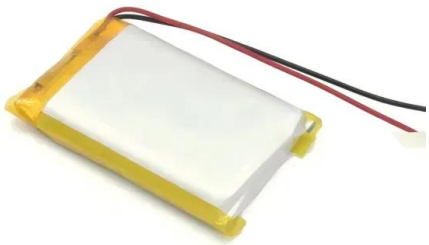
Prospects and challenges of energy storage materials: A

These materials include a wide range of characteristics, including a high energy density and the ability to undergo reversible chemical reactions. This allows them to effectively store and

Materialien und Technologien für die Energiewende

Das Programm ,,Materialien und Technologien für die Energiewende" erarbeitet Optionen, um innovative Materialien und skalierbare Technologien für die





ENERGIEWENDE MIT MATERIALIEN

Entwicklung neuer Leistungshalbleiter und Leistungs-schaltermodule für die Nieder- und Mittelspannung sowie für Gleichspannungsanwendungen aus Materialen mit verlustarmem und schnellem Schalt

TU Ilmenau startet SustEnMat-Projekt: Nachhaltige Materialien für

Mit dem SustEnMat-Projekt beschleunigt die TU Ilmenau Innovationen im Bereich höchsteffizienter Photovoltaik, Wasser-

stofferzeugung und Synthese chemischer Energieträger und





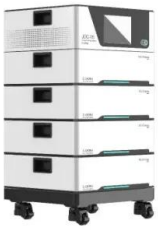
Innovative Materialien für Nachhaltige Energien -- DPG

Die nachhaltige Energieversorgung ist eine der größten Herausforderungen des 21. Jahrhunderts. Die weltweit wachsende Nachfrage nach Energie wird den

Innovative Speichersysteme , DEEA

Aktuell stehen besonders Lithium-Eisenphosphat (LiFePO4) Batterien im Fokus, die mit einer hohen Zyklenfestigkeit und verbesserten Sicherheitsmerkmalen punkten. Diese modernen





Solarcontainer , Große mobile Solarstromanlagen

Entdecken Sie unser Sortiment an innovativen Solarmodulen auf Schiffscontainern, die Ihren Bedarf an erneuerbarer Energie mit maximaler Effizienz und Zuverlässigkeit decken. Vormontierte Container

Werkstoffe und Materialien für die Energiewend

alt an Materialien ist groß und wächst stetig. Neben den klassischen Halbleitermaterialien, die durch Nanotechnologie und neue zwei- und dreidimensionale Struktu-rierung modifiziert werden können,





,,Neue Materialien machen Solarzellen überall möglich"

Wir erforschen Funktionsmaterialien, insbesondere im Energiebereich, und konzentrieren uns auf Batterien und Thermoelektrika - letztere können Wärme in Strom umwandeln

Kontaktieren Sie uns

Für Kataloganfragen, Preisinformationen oder Partnerschaftsanfragen besuchen Sie bitte:
https://www.jee-lee.ch