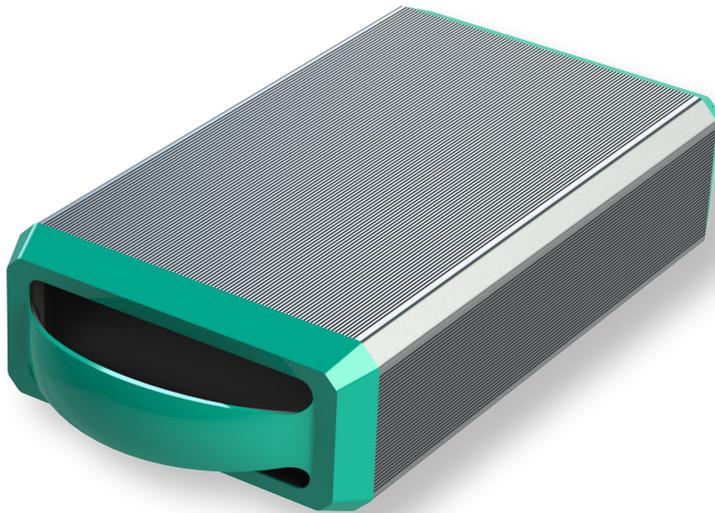


**48 V - 2,5 kW - < 11,5 kg\***

Verschiedene Konfigurationen möglich.

\*Alle technischen Daten inklusive HV Fuse, Connector, DoD/SOC und ohne Kühlung



## Technische Daten

**Kapazität** 2,5 kWh / 5 kWh

**Leistung** bis zu 15 kW

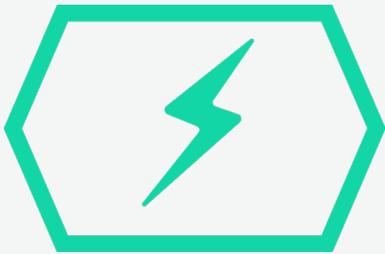
**Spannung** 48 V

**Gewicht** < 11,5 kg

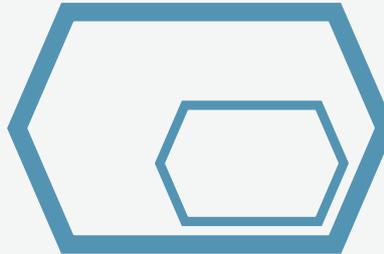
**Dimensionen** 416 x 215 x 96 [mm]

**Features** Wechselmodul

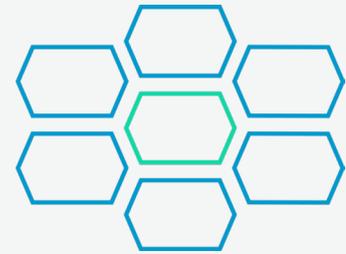
SCIO Technology liefert derzeit das Batteriemodul mit der höchsten Energiedichte am Markt. Durch die leichte und kompakte Bauweise sind die Komponenten für alle wichtigen Anwendungsbereiche geeignet. Das patentierte Produktdesign ist auf einen hohen Automatisierungsgrad ausgelegt. Um jedem Kunden das beste Produkterlebnis anzubieten, übernehmen wir das Engineering für kundenspezifische Anpassungen. Durch den modularen Aufbau wird die Time-to-Market Spanne erheblich reduziert.



**Leistungsstark**



**Kompakt**



**Modular**

## Anwendungen

Leichtfahrzeuge, mobile Stromversorgungen, Roller, Motorräder



Car by Ladalle CS and yanti anis from the Noun Project

156 km

## Vorteile

- höhere Reichweite
- niedrigeres Gewicht
- geringerer Platzbedarf
- vielfältige Einsatzbereiche
- langer Lebenszyklus
- Skalierbar bis 1000 V

Reichweiten anhand Beispielrechnung