

SMART ENERGY SOLUTIONS



BATTERIE-
LÖSUNGEN AUF
LITHIUM-
TITANAT-BASIS



www.rkb-ag.de

HIGH ENERGY 23AH ZELLE



Allgemein

Dank der Kooperation mit dem renommierten Unternehmen Toshiba ist es der RKB electronic AG möglich, die High Energy 23Ah Lithium-Titanat-Zelle anzubieten. Die Vorteile:

Hoher Sicherheitsgrad



Schneller Ladevorgang



Niedrige Temperatur



Lange Lebensdauer



Leicht zu ersetzen



Kompakt und leicht



Beachtliche Effizienz



Die 23Ah-Zelle ist für Anwendungen vorgesehen, die eine höhere Kapazität und hohe Leistung erfordern.

Technische Spezifikationen

Nennkapazität: 23Ah
Energiedichte: 202Wh/L
Abmessungen: B116 × T22 × H106 mm
Gewicht: ca. 550g
Temperatur: -30°C bis 45°C

Besondere Merkmale

Die wiederaufladbaren Zellen können in zwei Typen eingeteilt werden: **hohe Leistung** und **hohe Energie**.

Die **Hochleistungszelle** eignet sich für Anwendungen, die das Laden und Entladen großer Ströme in kurzer Zeit erfordern, wie z.B. das regenerative Bremsen in Automobilanwendungen.

Die **Hochenergiezelle** eignet sich für Anwendungen, die eine hohe Kapazität erfordern, wie z.B. Elektrofahrzeuge und stationäre Speichersysteme.



Otto-Hahn-Str. 19
75248 Ölbronn-Dürren

Tel: +49 (0) 7237-48634 0
Fax: +49 (0) 7237-48634 181
Mail: info@rkb-ag.de