LITHIUM POWERBLOC

LIGHTWEIGHT STARTER BATTERY

- COMPACT & LIGHTWEIGHT
- FAST CHARGING
- LONG LIFE TIME
- EXCELLENT START/STOP PERFORMANCE

LITHIUM POWERBLOC

BMZ GmbH
Am Sportplatz 28
63791 Karlstein am Main
Germany

Fon +49 61 88 - 9956 - 0
Fax +49 61 88 - 9956 - 900

info@lithiumpowerbloc.de

Version 01.2018

WWW.LITHIUMPOWERBLOC.DE

MODELS

MODELLE

FEATURES & SPECIFICATIONS

EIGENSCHAFTEN & SPEZIFIKATIONEN

MODEL 2.5 AH

Nominal capacity: 2,500 mAh
Maximum puls discharge: 120 A
Maximum fast charge current: 12 min./10 A
End-of-discharge voltage: 9.2 V
Recommended charge method: CCCV 14.4 V
Battery weight: ~ 500 g
Dimensions: 114x40x80 mm

MODELL 2.5 AH

Nominalkapazität: 2500 mAh
Maximale Pulsentladung: 120 A
Maximaler Schnellladestrom: 12 min./10 A
Entladeschlussspannung: 9,2 V
Empfohlene Ladespannung: CCCV 14,4 V
Batteriegewicht: ~ 500 g
Abmessungen: 114x40x80 mm

MODEL 3.3 AH

Nominal capacity: 3,300 mAh
Maximum puls discharge: 200 A
Maximum fast charge current: 15 min./10 A
End-of-discharge voltage: 9.2 V
Recommended charge method: CCCV 14.4 V
Battery weight: ~ 700 g
Dimensions: 82x64x95 mm

MODELL 3.3 AH

Nominalkapazität: 3300 mAh
Maximale Pulsentladung:200 A
Maximaler Schnellladestrom: 15 min./10 A
Entladeschlussspannung: 9,2 V
Empfohlene Ladespannung: CCCV 14,4 V
Batteriegewicht: ~ 700 g
Abmessungen: 82x64x95 mm

MODEL 5.5 AH

Nominal capacity: 5,500 mAh
Maximum puls discharge: 400 A
Maximum fast charge current: 20 min./ 15 A
End-of-discharge voltage: 9.2 V
Recommended charge method: CCCV 14.4 V
Battery weight: ~ 1,000 g
Dimensions: 99x82x95 mm

MODELL 5.5 AH

Nominalkapazität: 5500 mAh
Maximale Pulsentladung: 400 A
Maximaler Schnellladestrom: 20 min./ 15 A
Entladeschlussspannung: 9,2 V
Empfohlene Ladespannung: CCCV 14,4 V
Batteriegewicht: ~ 1000 g
Abmessungen: 99x82x95 mm

MODEL 11 AH

Nominal capacity: 11,000 mAh
Maximum puls discharge: 600 A
Maximum fast charge current: 20 min./30 A
End-of-discharge voltage: 9.2 V
Recommended charge method: CCCV 14.4 V
Battery weight: ~ 2,600 g
Dimensions: 142x85x147 mm

MODELL 11 AH

Nominalkapazität: 11000 mAh
Maximale Pulsentladung: 600 A
Maximaler Schnellladestrom: 20 min./30 A
Entladeschlussspannung: 9,2 V
Empfohlene Ladespannung: CCCV 14,4 V
Batteriegewicht: ~ 2600 g
Abmessungen: 142x85x147 mm

APPLICATIONS & ACCESSORIES

ANWENDUNG & ZUBEHÖR

FEATURES & SPECIFICATIONS

EIGENSCHAFTEN & SPEZIFIKATIONEN

MODEL 18 AH

Nominal capacity: 17,600 mAh
Maximum puls discharge: 600 A
Maximum fast charge current: 25 min./40 A
End-of-discharge voltage: 9.2 V
Recommended charge method: CCCV 14.4 V
Battery weight: ~ 3,600 g
Dimensions: 181x78x174 mm

MODELL 18 AH

Nominalkapazität: 17600 mAh
Maximale Pulsentladung: 600 A
Maximaler Schnellladestrom: 25 min./40 A
Entladeschlussspannung: 9,2 V
Empfohlene Ladespannung: CCCV 14,4 V
Batteriegewicht: ~ 3600 g
Abmessungen: 181x78x174 mm

TEMPERATURES

Operating temperature range: -30°C to +85°C
Storage temperature range: -40°C to +100°C

TEMPERATUREN

Betriebstemperaturen: -30°C bis +85°C
Lagertemperaturen: -40°C bis +100°C

APPLICATIONS / ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

ACCESSORIES

UNIVERSAL CHARGER

- Input: 100 - 240 V
- Output: 14.4 V / 1 A, 3 A for Lithium Powerbloc

ZUBEHÖR

UNIVERSELLES LADEGERÄT

- Eingangsspannung: 100 - 240 V
- Ausgang: 14,4 V / 1 A, 3 A für Lithium Powerbloc