ROXXY EVO LiPo 12 - 5000 30C mit/with BID-Chip



Artikelnummer: 316996

ROXXY EVO LiPo 12 - 5000 30C mit/with BID-Chip

Hersteller: Multiplex

LiPo-Akku ROXXY Evo 12-5000 30C

Technische Daten:

ï¿½
Hersteller: Multiplex
ï¿½
Zellenart: LiPo
ï¿½
Gehï¿½use: Softcase
ï¿½
Spannung [V]: 44,4
ï¿½
Zellenzahl: 12
ï¿½
Lï¿½nge [mm]: 320,0
ï¿½
Kapazitï¿½t [mAh]: 5000
ï¿½
Breite [mm]: 53,0
ï¿½
Hï¿½he [mm]: 53,0
ï¿½
Gewicht [g]: 1679
ï¿½
Entladerate [C]: 30
ï¿½
Entladestrom [A]: 150,0
ï¿½
Laderate [C]: 4
ï¿½
Ladestrom [A]: 20,0
ï¿½
Balancerstecker: EH
ï¿½
Anschluï¿½stecker: Ohne

Die bewï¿½hrten ROXXY® LiPo-Hochleistungsakkus kommen jetzt in einer ï¿½berarbeiteten
EVO-Ausfï¿½hrung. Die ROXXY® EVO-Akkuserie bietet bei allen Leistungsdaten entscheidende
Verbesserungen. Hatten bereits die bisherigen ROXXY® LiPo-Akkus eine ï¿½berdurchschnittliche
Spannungslage auch bei groï¿½en Laststrï¿½men, so wurde die Spannungslage der neuen ROXXY®
EVO-Serie noch einmal erhï¿½ht fï¿½r spï¿½rbar mehr „Druck“. Auch die Kapazitï¿½t unter Last und
die Gesamt-Zyklenzahl der ROXXY® EVO-Akkus konnte

ROXXY EVO LiPo 12 - 5000 30C mit/with BID-Chip

merklich gesteigert werden. Weiterhin
zeichnet sich die ROXXY® EVO-Linie durch kleinere Abmessungen und geringeres Gewicht aus,
bei gleichzeitiger Erhï¿½hung der C-Rate.

Die einzigartige ROXXY® BID-Chip-Technologie fï¿½r einfachste Handhabung an POWER PEAK ® Ladegerï¿½ten ist bei allen ROXXY ® EVO Akkus mit mehr als 1800mAh Kapazitï¿½t serienmï¿½ï¿½ig integriert.

Wie funktioniert das BID-System?

Jedem Akku wird ein kleiner, leichter BID-Chip zugeordnet, welcher alle relevanten Daten
zum optimalen Laden/Entladen des Akkus speichert. Zum Laden bzw. Entladen werden der
BID-Chip und der Akku mit einem BID-Ladegerï¿½t verbunden. Das BID-System gibt dem Lader
die Parameter vor. Alternativ zu dem BID-Chip gibt es auch den BID-Key. Die Funktion
ist die gleiche wie beim BID-Chip, jedoch erleichtert die griffige Form des BID-Key
das Anstecken am Lader.

Folgende Ladeeinstellungen werden im BID-Chip/Key gespeichert:

- Akkutyp (NC, NiMH, LiIo, LiPo, LiFe, Blei)
- Zellenzahl
- Akkukapazitï¿½t
- Ladestrom
- Entladestrom
- Datum (z. B. Erste Inbetriebnahme)
- Delta Peak Abschaltspannung
- Abschalttemperatur

Folgende Daten werden bei jedem Ladevorgang im BID-Chip/Key gespeichert:

- Aktuell eingeladene Kapazitï¿½t
- Aktuell entladene Kapazitï¿½t
- Maximal geladene Kapazitï¿½t
- Maximal entladene Kapzitï¿½t
- Anzahl der Ladezyklen

Weitere Informationen zum BID-System:

Gestern noch Lithium-Ionen-Akkus mit 3.6 Volt Zellenspannung, heute Lithium-Ionen
und Lithium-Ionen Polymerakkus mit 3.7 Volt, dazu noch Lithium-Ferrum-Zellen mit
3.3 Volt und bereits in der Pipeline: Die Lithium-Phosphorzellen mit 3.6 Volt.

ROXXY EVO LiPo 12 - 5000 30C mit/with BID-Chip

Schnell verliert man hier den ï¿½berblick, hat vergessen wie die Einstellung erfolgt,
oder im schlimmsten Fall eine falsche Einstellung vorgenommen. Das revolutionï¿½re
BID-System von ROXXY® bietet eine geniale Lï¿½sung fï¿½r dieses Problem. "BID -System"
steht fï¿½r Batterie-IDentifikations-System. Lithium-Akkus bringen neben einem sehr
hohen Wirkungsgrad auch einige Gefahren - vor allem im Ladebetrieb - mit sich.
Die Ursache bisheriger Schadensfï¿½lle ist oft ein vom Benutzer falsch eingestelltes
Ladeprogramm im Ladegerï¿½t (z.B. LiPO-Akku mit NimH-Programm geladen).
Das revolutionï¿½re BID, das weltweit nur Power-Peak® Lader und ROXXY® Evo-Akkus
bieten, beugt dieser nicht zu unterschï¿½tzenden Gefahr vor.

G

M

T

Sprache
erkennenAfrikaansAlbanischArabischArmenischAserbaidschanischBaskischBengalischBosnischBulgarischBurmesischCebuanoChichewaChinesisch (trad)Chinesisch (ver)Dï¿½nischDeutschEnglischEsperantoEstnischFinnischFranzï¿½sischGalizischGeorgischGriechischGujaratiHaitianischHausaHebrï¿½ischHindiHmongIgboIndonesischIrischIslï¿½ndischItalienischJapanischJavanesischJiddischKannadaKasachischKatalanischKhmerKoreanischKroatischLaoLateinishLettischLitauischMalabarischMalagasyMalaysischMaltesischMaoriMarathischMazedonischMongolischNepalesischNiederlï¿½ndischNorwegischPersischPolnischPortugiesischPunjabiRumï¿½nischRussischSchwedischSerbischSesothoSinghalesischSlowakischSlowenischSomaliSpanischSuaheliSundanesischTadschikischTagalogTamilTeluguThailï¿½ndischTschechischTï

ROXXY EVO LiPo 12 - 5000 30C mit/with BID-Chip

¿½rkischUkrainischUngarischUrduUzbekischVietnamesischWalisischWeiï¿½russischYorubaZulu

AfrikaansAlbanischArabischArmenischAserbaidschanischBaskischBengalischBosnischBulgarischBurmesischCebuanoChichewaChinesisch (trad)Chinesisch (ver)Dï¿½nischDeutschEnglischEsperantoEstnischFinnischFranzï¿½sischGalizischGeorgischGriechischGujaratiHaitianischHausaHebrï¿½ischHindiHmongIgboIndonesischIrischIslï¿½ndischItalienischJapanischJavanesischJiddischKannadaKasachischKatalanischKhmerKoreanischKroatischLaoLateinishLettischLitauischMalabarischMalagasyMalaysischMaltesischMaoriMarathischMazedonischMongolischNepalesischNiederlï¿½ndischNorwegischPersischPolnischPortugiesischPunjabiRumï¿½nischRussischSchwedischSerbischSesothoSinghalesischSlowakischSlowenischSomaliSpanischSuaheliSundanesischTadschikischTagalogTamilTeluguThailï¿½ndischTschechischTï¿½rkischUkrainischUngarischUrduUzbekischVietnamesischWalisischWeiï¿½russischYorubaZulu

ROXXY EVO LiPo 12 - 5000 30C mit/with BID-Chip

Die Sound-Funktion ist auf 100 Zeichen begrenzt

Optionen : Geschichte : Hilfe : FeedbackSchlieï¿½en

Preis: 283,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 12. April 2016