

LITHIUM-Fe PO4

Power Buddy Batterien



LADEGERÄTE FÜR LiFePO4 BATTERIEN

Diese Lithium FePO4 Batterien-Ladegeräte sind Wasserdicht nach IP65. Eingangsspannung: 100 - 240V



Volt	max Ladestrom	LxBxH mm	Gewicht	Bestell Nr.
12 V	5 Amp.	120 x 69 x 45	0,7 kg	++56 7583
12 V	10 Amp.	220 x 90 x 54	1,5 kg	56 7585
12 V	20 Amp.	265 x 93 x 55	2,8 kg	56 7591
24 V	7 Amp.	210 x 90 x 52	1,5 kg	56 7584
24 V	12 Amp.	265 x 93 x 55	2,8 kg	56 7586
24 V	25 Amp.	360 x 150 x 90	5,2 kg	56 7592
36 V	8 Amp.	265 x 93 x 55	2,2 kg	56 7587

++ nicht IP65 Wasserdicht!

Diese Lithium (LiFePO4) Batterien sind wasserdicht nach IP65, besonders leicht und können mit einer App/Bluetooth überprüft werden. Die Power Buddy Batterien haben eine automatische Ausschaltfunktion, sodass sie nie weiter als 95% entladen werden können. Lebensdauer: ca. 2000 Zyklen bei 95% Entladung. Schraubpole siehe Seite 22.

Volt	Kapazität	LxBxH mm	Gewicht	Ladeschlusspan.	Bestell Nr.
12 V	20 Ah	180x75x170	2,7 kg	14,6 V	++56 7578
12 V	100 Ah	325x170x235	10,5 kg	14,6 V	+56 7580
24 V	100 Ah	305x170x252	18,0 kg	29,2 V	++56 7572
24 V	100 Ah	522x268x220	24,0 kg	29,2 V	56 7581
36 V	100 Ah	522x268x220	32,0 kg	43,8 V	56 7582

++ es können 2 Batterien parallel geschaltet werden.
 + es können Batterien in Serie und parallel geschaltet werden, inkl. USB Anschluss

Die kostenlose Power Buddy **Smartphone- und Tablet-App** kann im App Store (IOS) oder Play Store (Android) heruntergeladen werden: „Energy Research“. Lassen Sie sich interessanten Informationen über Ihre Batterie anzeigen. Wie zum Beispiel die Restlaufzeit, die Restladezeit oder derzeit verbrauchte Amp und Temperatur der Batterie.

