

Powered by



LiFePo4 Versorgungsbatterien

Im Vergleich zu herkömmlichen Blei- Säurebatterien haben Supcelion LiFePo4 Batterien diverse Vorteile:

- . 5 Jahre Herstellergarantie
- . Die sicherste Technologie – ohne Brand- oder Explosionsgefahr
- . Lange Lebensdauer
- . Geringe Selbstentladung
- . Hohe Stabilität auch unter erhöhter Belastung
- . Kein Memory-Effekt – Teilladungen sind problemlos möglich
- . Hohe Leistung auch unter extremen Bedingungen
- . Tiefe und Regelmässige Entlade- und Ladeeffizienz
- . Klein und leicht



Integrierte Bluetooth 4.0 Monitoring

Alle wichtigen Akkudaten werden in Echtzeit auf Ihrem Smartphone oder Tablet angezeigt.

Technische Daten

Grunddaten	Model	SCD 12.8V150Ah mit Heizung
	BMS (Battery Management System)	Integriert
	Kapazität	150Ah/1920Wh
	Zyklen-Anzahl	>4000
	Gewicht	16.6kg
	Masse (L x B x H) in mm	355*175*188
	Spannungsbereich	10-14.6V
	Spannung	12.8V
	Garantie	5-Jahre
Ladung	Ladekurve	CCCV/IU
	Ladespannung	14.6V
	Empfohlene Ladung	35Amp.
	Max. Ladung	75Amp.
Entladung	Max. Entladung	200Amp.
	End-Entladungsspannung	10V
Temperatur	Temperatur Entladung	-20° - +60°C
	Temperatur Ladung	0° - +55°C
	Temperatur Lagerung	-5 - +35°C
	Schutzrate	IP65
	Verbindung	Verbindung Serie / Parallel für 12V, 24V, 36V, 48V Anwendung
Material	Anschlusspole	M8
Überwachung	Bluetooth	Bluetooth 4.0 via Smartphone App