

Batterie 12V 75 Ah



LiFePO4: die sicherste Lithiumtechnologie

Sehr geringe Selbstentladung, Wartungsarme & Sicher



Sehr kraftvoll

100A kontinuierlich - 200A maximal



Nachhaltig

Mehr als 2000 Zyklen - vollständig recycelbar



Sehr leicht

Nur 9,6 kg - für Wohnwagen bis 2250 kg und Wohnmobile



Smart Bluetooth BMS & App

Drahtlose Informationen auf Ihrem Smart-Gerät, einschließlich ein/aus-funktion



Einfache Montage

Inklusive Pol Satz und praktischer Halterung



Technische Daten	
Modell	X75
Artikelnummer	EM010040DE
Zellchemie	LiFePO4 (Lithiumeisenphosphat)
Lebensdauer	> 2000 Zyklen (80% DOD)
Garantie	5 Jahre (2 Jahre Standard + 3 Jahre extra na Registrierung) und maximale 2000 Zyklen
Gehäuse	PC / ABS
Verbindung	M8 Innengewinde + 2 lose Batterieklemmen
IP klasse	IP 65
Lagertemperatur	-10°C bis um +45°C
Kommunikation	Bluetooth über PowerXtreme App von lesbar
Anwendungen	Stromversorgung in: Wohnwagen, Wohnmobil und Boot / Bordbatterie
Output (Erfüllen)	
Nennspannung	12,8 V
Kapazität	75 Ah / 960 Wh
Nenn-Dauerstrom	100 A / 1200 W
Kurzzeitstrom (≤ 30 Sekunde)	150 A / 1800 W
Spitzenlaststrom (≤ 3 Sekunde)	200 A / 2400 W
Gebrauchstemperatur	-20°C bis um +60°C
Maximale Entlade Spannung	≤ 10,5 V
Input (Belastung)	
Maximale Ladespannung	14,6 V
Maximale Ladestrom	75 A
Ladegerät Eingebaut?	Nein, wird kein Ladegerät mitgeliefert
Ladetemperatur	0°C bis um +45°C
Abmessungen	
Länge	330 mm
Breite	165 mm
Höhe	217 mm
Gewicht	9,6 kg
Sicherheit / Zertifizierung	
Sicherungen	Überstrom/ Über- und Unterspannung / Kurzschluss / Temperatur
Compliance	UN38.3 / MSDS / CE

