

TPB-LFP12230 Stacionarna akumulatorska baterija litijum-gvožđe-fosfat (LiFePO4)		
R.br.	Karakteristika	Vrednost
1	nominalni napon	12V
2	kapacitet	≥ 230Ah
3	energija	≥ 2944Wh
4	unutrašnji otpor	≤ 1.2mΩ
5	broj ciklusa punjenja i pražnjenja	≥ 4000 pri 100% pražnjenja
6	nivo samopražnjenja	≤ 5% mesečno
7	efikasnost pri punjenju	100% pri punjenju sa 10A
8	efikasnost pri pražnjenju	96% do 99% pri pražnjenju sa 50A
9	struja punjenja	≤ 75A, preporučeno 30A
10	struja pražnjenja	≤ 230A max, 150A kontinualna
11	donji naponski nivo pri pražnjenju	10V
12	radni temperaturni opseg	-30°C do +60°C
13	temperaturni opseg pri punjenju	0°C do +45°C
14	dimenzije (DxŠxV)	490mm x 167mm x 238mm (±2% za svaku dimenziju)
15	težina	18kg
16	materijal kućišta	ABS
17	zaštitne funkcije	<ul style="list-style-type: none"> - od prepunjavanja - od dubokog pražnjenja - prekostrujna zaštita pri punjenju i pražnjenju - zaštita od kratkog spoja - temperaturna zaštita pri punjenju i pražnjenju - balansiranje ćelija pri punjenju i pražnjenju - zaštita od vode i prašine IP21 ili bolja

