

TPB-LFP48050 Stacionarna akumulatorska baterija litijum-gvožđe-fosfat (LiFePO4)		
R.br.	Karakteristika	Vrednost
1	nominalni napon	48V
2	kapacitet	≥ 50Ah
3	energija	≥ 2400Wh
4	unutrašnji otpor	≤ 10.5mΩ
5	broj ciklusa punjenja i pražnjenja	≥ 7000 pri 100% pražnjenja
6	nivo samopražnjenja	≤ 3% mesečno
7	struja punjenja	≤ 25A
8	struja pražnjenja	≤ 50A
9	donji naponski nivo pri pražnjenju	37.5V
10	radni temperaturni opseg	-20°C do + 55°C
11	temperaturni opseg pri punjenju	0°C do + 55°C
12	dimenzije (DxŠxV)	300mm x 300mm x 245mm (±2% za svaku dimenziju)
13	težina	24kg
14	materijal kućišta	Lim
15	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

