

Li-ion akkumulátor pakk 14.4V 45Ah																							
Pakk architektúra		26650 – 3.6V – 4S 10P																					
Névleges feszültség		14.4V																					
Névleges kapacitás		45±2Ah (0.2C kisütéssel)																					
Kisütés	Max. kisütési áram	≤ 50A																					
	Max. impulzus szerű kisütő áram	≤ 75A (≤ 10 perc)																					
	Alsó feszültség határ	12.0V																					
Töltés	Max. töltőfeszültség	16.8±0.1V																					
	Max. töltő áram	≤ 9A																					
	Töltési mód	CC/CV lítium töltő																					
Belső ellenállás		≤ 30mΩ																					
Üzemeltetési tartományok	Töltés	0°C~+45°C																					
		-20°C ~ +60°C																					
	Kisütés	Ha a környezeti hőmérséklet magasabb, mint 45°C, akkor kérjük gondoskodjon a szellőztetésről és a hőelvonásról.																					
	Páratartalom	RH≤ 85%, ha a környezeti páratartalom meghaladja a 85%-ot, kérjük, vegye figyelembe a védelmet																					
Tárolási hőmérséklet	Hőmérséklet	0 °C ~ 40 °C (Kapacitás 80%) a javasolt hosszú távú tárolási hőmérséklet 15 ~ 25 °C																					
	Páratartalom	RH≤ 50%, könnyen oxidálódó komponensek védelme																					
Védelem	Túltöltés elleni védelem, túláramvédelem, hő védelem, cella kiegyenlítés																						
Burkolat anyaga	ABS																						
Súly	5.0±0.1kg																						
Méretetek (H*SZ*M)	(194±2) mm × (130±2) mm × (158±2) mm																						
Ciklus	Normál töltés 0,2 C-vel (A), pihentetés 0,5 ~ 1 óra, 0,2 C-vel történő kisütés lemerülésig, pihentetés 0,5 ~ 1 óra, 500 ciklusig (kapacitás megtartási aránya 80%)																						
Kisülési görbe	<p>JG 14.4V45Ah Charge-Discharge Curve 0.2C,25°C</p> <table border="1"> <caption>Approximate data points from the Charge-Discharge Curve</caption> <thead> <tr> <th>Capacity (Ah)</th> <th>Discharge Voltage (V)</th> <th>Charge Voltage (V)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>16.5</td> <td>14.0</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>15.5</td> <td>14.8</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>14.8</td> <td>15.5</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>14.2</td> <td>16.2</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>13.5</td> <td>16.8</td> </tr> <tr> <td>45</td> <td>12.0</td> <td>17.0</td> </tr> </tbody> </table>		Capacity (Ah)	Discharge Voltage (V)	Charge Voltage (V)	0	16.5	14.0	10	15.5	14.8	20	14.8	15.5	30	14.2	16.2	40	13.5	16.8	45	12.0	17.0
Capacity (Ah)	Discharge Voltage (V)	Charge Voltage (V)																					
0	16.5	14.0																					
10	15.5	14.8																					
20	14.8	15.5																					
30	14.2	16.2																					
40	13.5	16.8																					
45	12.0	17.0																					