



兆豐國際能源科技股份有限公司
Mega International Energy Technology Co., Ltd.
 台北市松山區南京東路五段46-1號七樓
 TEL : 02-27421388 FAX : 02-27421399
 website : www.miet.com.tw

Battery Packed Specifications

電芯規格 Cell#	INR18650-30Q(三星鋰離子電池)			Remarks	
電壓 Nominal Voltage	標準電壓 Normal Voltage	48V		3.6V/Cell	
	工作電壓 Operating Voltage	50.4V			
容量 Typical Capacity		24Ah	48Ah	96Ah	3Ah/Cell
		14S8P	14S16P	14S32P	
電芯數量 (pcs)		112	224	448	
充電次數 23℃ Cycle Life		250/5CA	250/5CA	250/5CA	>60%
最大充電電壓 (V) Max. Charge Voltage		58.8	58.8	58.8	
標準充電電流 (A) Normal Charge Current		12	24	48	
最大放電電流 (A) Max. Continuous Current		32	64	128	
標準放電電流 (A) Normal Continuous Current		60	120	150	
最大持續放電電流(A) Max. Contunuous Current		120	150	200	BY BMS 限制
尺寸(mm) Dimensions (L*W*H)		325*185*115	325*185*190	330*195*300	
重量(Kg) Weight		7.8	15.5	27	