

高倍率锂离子聚合物电池

系列	型号	容量	尺寸	放电倍率		重量
		(mAh)	(T*W*L, mm)	连续	瞬间	(g)
3465 系列	FLP-653465P10	1000	6.5*34*65	10C	20C	27
	FLP-643465P20	1000	6.4*34*65	20C	40C	28
	FLP-623465P25	1000	6.2*34*65	25C	45C	26
	FLP-733465P25	1300	7.3*34*65	25C	45C	32
	FLP-773465P30	1300	7.7*34*65	30C	55C	33
3496 系列	FLP-753496P20	2200	7.5*34*97	20C	40C	52
	FLP-543496P25	1500	5.4*34*97	25C	45C	38
	FLP-653496P25	1800	6.5*34*97	25C	45C	43
	FLP-723496P25	2000	7.2*34*97	25C	45C	49
	FLP-773496P25	2200	7.7*34*97	25C	45C	53
	FLP-803496P25	2400	8.0*34*97	25C	45C	56
	FLP-783496P30	2200	7.8*34*97	30C	55C	54
	FLP-693496P40	1800	6.9*34*97	40C	70C	45
	FLP-803496P40	2200	8.0*34*97	40C	70C	55
	FLP-853496P50	2200	8.5*34*97	50C	80C	57
3048 系列	FLP-763048P15	800	7.6*30*49	15C	30C	23
	FLP-923048P15	1000	9.2*30*49	15C	30C	27
	FLP-503048P25	500	5.0*30*49	25C	45C	13
	FLP-723048P25	800	7.2*30*49	25C	45C	20
	FLP-353048P30	350	3.5*30*49	30C	55C	10
	FLP-483048P25	450	4.8*30*49	25C	45C	12.8
	FLP-733048P25	850	7.3*30*49	25C	45C	21
1896 系列	FLP-631896P20	800	6.3*18*97	20C	40C	21.5
2096 系列	FLP-672096P20	1100	6.7*21*97	20C	40C	26.5
20122 系列	FLP-6421124P25	1200	6.4*21*124	25C	45C	30.5
46132 系列	FLP-7746132P30	4400	7.7*46*133	30C	45C	105
	FLP-8546132P30	5000	8.5*46*133	30C		117
	FLP-5043128P30	2500	5.0*43*128	30C	50C	62
	FLP-5143128P25	2600	5.1*43*128	25C	40C	63
	FLP-7143128P25	3700	7.1*43*128	25C	40C	85
	FLP-8543128P25	4500	8.5*43*128	25C	40C	110
	FLP-10043128P25	5000	10.0*43*128	25C	40C	120
	FLP-10743128P25	6000	10.7*43*128	25C	40C	138
	FLP-5543128P25	2800	5.5*43*128	25C	40C	67

43128 系列	FLP-6543128P25	3300	6.5*43*128	25C	40C	78
	FLP-7843128P25	4000	7.8*43*128	25C	40C	95
	FLP-5743128P30	2800	5.7*43*128	30C	45C	70
	FLP-6643128P30	3300	6.6*43*128	30C	45C	80
	FLP-7943128P30	4000	7.9*43*128	30C	50C	98
	FLP-10243128P30	5000	10.2*43*128	30C	50C	124
	FLP-5943128P30	2800	5.9*43*128	35C	55C	73
	FLP-6943128P40	3300	6.9*43*128	40C	60C	84
	FLP-8043128P40	4000	8.0*43*128	40C	60C	100
	FLP-11043128P40	5000	11.0*43*128	40C	60C	128
	FLP-11343128P50	5200	11.3*43*128	50C	70C	135
	FLP-11743128P50	6000	11.7*43*128	50C	70C	145
53180 系列	FLP-6553180P30	8000	6.5*53*180	30C	50C	180

备注:

- 1、以上为部分型号列表，我们可能根据客户的要求的订制电池尺寸及容量。
- 2、电池容量是指在 $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$ 环境温度下，单体电池在标准充电（0.5C恒流充电后再以恒压力4.2V充电，充电截止电压为0.01C）后再以0.2C的电流放电到2.75V所得到的容量。
- 3、电池型号前面的字母加“FLP”及后面加PXX表示为锂聚合物高倍率电池，XX表示放电倍率。
- 4、标准充电： $0^{\circ}\text{C} \sim 45^{\circ}\text{C}$ ；快速充电： $10^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ ；放电： $-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ ；贮存温度： $-20^{\circ}\text{C} \sim +30^{\circ}\text{C}$ ；快速充电时要进行严格保护控制。