

### ✿ SPN12- Linkas 空拍机/无人机运用之产品

	LS681 -LQC	LS682 -LUA	LS3960 -LB7	LS3951 -LBS	LS3951 -LBN	LS3953 -M4H	LS3953 -LB3	LS3960-QC1 + LS681-QC2	SAN 521
电池芯数 接线端数	3 串 4 线	3 串 6 线	3 串 4 线	6 串 7 线	9 串 10 线	4 通道 充电管家	3 串 4 线	充电宝内置 3S2P 电池芯	64 通道 充电柜
平衡	无电阻	电池芯	无电阻	无电阻	无电阻	-	无电阻	-	无电阻
控制方式	智能充电	个别充电 精准平衡	底部/顶部 二段式精准 充电平衡	底部/顶部 二段式精准 充电平衡	底部/顶部 二段式精准 充电平衡	实时读取 电池包 I <sup>2</sup> C 讯息, 智能控制	底部/顶部 二段式精准 充电平衡		I <sup>2</sup> C 实时读 取电池状态 智能充电
特色	大电流 高速充电 充电时间 < 25 分钟	1.) 精准平衡 各节电池芯 电压 2.) 节省大 瓦数整流器 成本	非放电式 平衡控制, 不损耗电池 寿命	非放电式 平衡控制, 不损耗电池 寿命	非放电式 平衡控制, 不损耗电池 寿命 充电温度保 护	1 组电源对 4 组电池包 轮流充电, 高容量者 优先充电.	精准型,排 除外部零件 误差. 非放电式 平衡控制, 不损耗电池 寿命	1.) 高压输出 对空拍机 电池包(3S)充电 2.) 高速充电, 25 分钟充电 时间.	智能选取 16 组电池 包同步充 电, 高容量优先 充电. 直到整柜 64 组充饱

❖ 备注: 上述锂电充电控制 IC, 均采用

-完整的锂电充电模式:定电流/定电压.

-充电控制流程:激活/预充/快充.

-依需求,由外部电阻调整充电特大电流,适用于动力电池需求.

-合乎工业界标准充饱判别:电流小于 0.15C.

✿ 连顾科技- 技艺专精, 服务迅速, 您可以倚赖的 IC 伙伴 ✿