

Platinum HV 160A V4

Platinum HV 200A OPTO V4

无刷电子调速器



Platinum HV 160A V4

Platinum HV 200A OPTO V4



WWW.HOBBYWING.COM

创新的一体化散热架构

整个外壳完全由铝合金制造，“三明治”式堆叠型散热架构，使电调内部各块电路板双面的器件均可迅速将热量导至外壳，具有最佳的散热效果，让电调工作更加稳定。



精致，由内而外

一款顶级产品必然带着由内而外的精致。高贵优雅的铝合金外壳，每一个散热槽孔都经过精心设计和排列，阳极氧化着色和亮边工艺焕发令人惊叹的视觉美感。顶尖科技与精湛工业设计的完美兼融，奠定了它无与伦比的全新高度！

优异的定速性能

高性能32位处理器结合先进的算法，将定速效果发挥到极致。定速感度可调，让每一位飞手都能找到自己的最佳设置！闲庭信步般的优雅飞行随时蕴含着充满能量的爆发，完美利落的飞行动作尽收他人艳羡眼光！



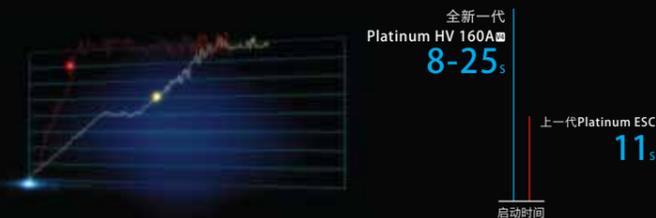
Platinum HV 160A V4



Platinum HV 200A OPTO V4

超柔和缓启动，让飞行赢在起点

直升机飞行模式下，电机启动极尽柔和，彻底消除甩尾现象，启动过程顺滑流畅。缓启动时间8-25秒可调，创造出完美的飞行“启”点！



超强BEC，让飞行动作精准无比

内置可编程的开关模式BEC，输出电压以0.1V步长连续可调，输出电流能力极为强大，确保舵机响应迅速准确，让每一个飞行动作都精准到位！



BEC 输出电压
持续可调 **5-8V**

BEC 输出电流
持续 **10A** / 瞬时 **25A**

内置防打火电路

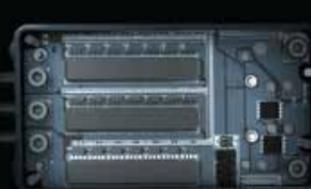
内置防打火电路，有效消除上电瞬间产生的电火花，延长插头使用寿命。



防打火电路

高品质HV MOSFET，信心之源

配备原装进口高品质HV MOSFET（高压功率管），具备极强的耐流能力，确保电调在大负荷工作条件下仍然坚如磐石！



单颗Mosfet
100V / 80A
42颗

型号	主要应用	输入电压	持续/瞬时电流	BEC	独立参数编程接口	油门信号/RPM信号传输	输入线 输出线	重量/尺寸
Platinum HV 160A V4	700、800级直升机	6-14S Lipo	160A/200A (10秒)	5-8V (精准调整: 0.1V)	用于连接LCD参数设定盒或WiFi模块, 也可为风扇供电	油门信号/RPM信号 通过光耦隔离传输	10AWG 10AWG	282g(含输入输出线) 106x50x34mm
Platinum HV 200A OPTO V4	800级直升机	6-14SLipo	200A/250A (10秒)	无BEC	用于连接LCD参数设定盒或WiFi模块, 也可为风扇供电	油门信号/RPM信号 通过光耦隔离传输	10AWG 10AWG	305g(含输入输出线) 106x50x40mm