RTF 5320-350KV

基础参数 Specification

产品型号 Model	RTF 5320-350KV-BLACK-V1		
电机尺寸 Motor size	Φ62.1*71.1	槽极数 Slot& Pole	12槽14极 12N14P
定子尺寸 Stator size	Φ52.9*20	轴承型号 Bearing	688ZZ、698ZZ
定子工艺 Stator process	高品质矽钢片，防锈处理，耐180℃高温涂覆 High standard silicon steel sheet, rust proof, 180 ℃ high temperature resistance paint-coat	出轴轴径 Motor axle diameter	Φ6mm
漆包线等级 Enamelled wire	耐200℃高温 C级 220℃ high temperature resistant, C class insulatic	桨叶安装孔尺寸 Props mounting dimensions	Φ12mm-2*M3&Φ15mm-2*M3
线圈绝缘测试 Isolation test	500V交流耐压测试 500V AC high voltage resistance test	电机安装孔尺寸 Motor mounting dimensions	Φ30mm-4*M4

技术参数 Specification

KV值 KV	350
额定电压 Battery(LiPo)	LiPo-8S
空载电流 No-load current	3.35A
最大电流/A(非密闭环境温度 ≤25 ℃) Maximum current (Non-hermetic Ambient Temperature ≤ 25℃)	105A/57s
额定输出功率 Rated power output	1520W
最大功率 Max power	3340W/57s
最大拉力 Max thrust	11.2kg
相间内阻 Resistance	26mΩ
出线规格 Wire size	14AWG
出线长度 Wire length	620mm
电机重量(含线) Weight(With wire)	488g