

RTF 4214 440KV



基础参数 Specification

产品型号	RTF 4214 440KV		
Model			
电机尺寸	Φ50*H35.8mm	槽极数	12槽14极
Motor Size		Slot& Pole	12N14P
定子尺寸	Φ42mm*14mm	轴承型号	626ZZ
Stator Size		Bearing	
定子工艺	高品质矽钢片，耐180℃高温涂覆	出轴轴径	Φ6mm
Stator process	High standard silicon steel sheet, 180℃ high temperature resistance paint-coat	Motor axle diameter	
漆包线等级	耐220℃高温 C级	出轴尺寸	25mm
Enamelled wire		Shaft Lenght	
线圈绝缘测试	500V交流耐压测试	电机安装孔尺寸	Φ30mm-4*M4
Isolation test	500V AC high voltage resistance test	Motor mounting dimensions	

技术参数 Specification

KV值	440
KV	
额定电压	LiPo-8S
Battery(LiPo)	
空载电流	2.5A
No-load current	
最大电流/A(非密闭环境温度 ≤25 °C)	66A/39s
Maximum current (Non-hermetic Ambient Temperature ≤ 25°C)	
额定输出功率	535W
Rated power output	
最大功率	2125W/39s
Max power	
最大拉力	6.7kg
Max thrust	
相间内阻	43mΩ
Resistance	
出线规格	14AWG
Wire Size	
出线长度	500mm
Wire length	
电机重量(含线)	248g
Weight (With wire)	