

RTF-4315SL-520KV



基础参数 Specification

产品型号	RTF 4315SL-520KV		
Model			
电机尺寸	Φ50.8 *36.3mm	槽极数	12槽14极
Motor Size		Slot& Pole	12N14P
定子尺寸	Φ43*15mm	轴承型号	MR126ZZ
Stator Size		Bearing	
定子工艺	高品质矽钢片, 耐180°C高温涂覆	出轴轴径	Φ6mm
Stator process	High standard silicon steel sheet, 180°C high temperature resistance paint-coat	Motor axle diameter	
漆包线等级	耐220°C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	520
KV	
额定电压	LiPo-6S
Battery(LiPo)	
空载电流	3.2A
No-load current	
最大电流/A(非密闭环境温度 ≤25 °C)	74A/61s
Maximum current (Non-hermetic Ambient Temperature ≤ 25°C)	
额定输出功率	620W
Rated power output	
最大功率	1755W/61s
Max power	
最大拉力	5.3kg
Max thrust	
相间内阻	30mΩ
Resistance	
出线规格	14AWG
Wire Size	
出线长度	500mm
Wire length	
电机重量(含线)	267g
Weight (With wire)	