

RTF 2814-1100KV



基础参数 Specification

产品型号	RTF 2814-1100KV		
Model			
电机尺寸	Φ34*29mm	槽极数	12槽14极
Motor Size		Slot& Pole	12N14P
定子尺寸	Φ28mm	轴承型号	高品质轴承685ZZ
Stator Size		Bearing	Water proof bearing
定子工艺	高品质矽钢片，防锈处理，耐180℃高温涂覆	出轴轴径	Φ5mm
Stator process	High standard silicon steel sheet, rust proof, 180℃ high temperature resistance paint-coat	Motor axle diameter	
漆包线等级	耐220℃高温 C级	电机安装孔尺寸	4×M3@D25
Enamelled wire		Motor mounting dimensions	
线圈绝缘测试	500V交流耐压测试		
Isolation test	500V AC high voltage resistance test		

技术参数 Specification

KV值	1100
KV	
额定电压	LiPo-6S
Battery(LiPo)	
空载电流	2.39A
No-load current	
最大电流/A(非密闭环境温度 ≤25 ℃)	71A
Maximum current (Non-hermetic Ambient Temperature ≤ 25℃)	
额定输出功率	260W
Rated power output	
最大功率	1715W/38s
Max power	
最大拉力	4kg
Max thrust	
相间内阻	36mΩ
Resistance	
出线规格	16AWG
Wire Size	
出线长度	300mm
Wire length	
电机重量(含线)	98g
Weight (With wire)	