

XRotor 2405-2850KV

电机型号	2405-2850KV					
定子外径	24mm					
定子厚度	5mm					
定子槽数	12					
定子极数	14					
电机KV	2850					
空载电流	1.8A					
电机电阻	0.0315Ω					
最大连续功率	420W					
最大连续电流	25A/15s					
重量	35.5g					
转子直径	30.8mm					
出轴直径	5mm					
电机长度	15.9mm					
电机含轴总长度	29.4mm					
最大电池节数	4S					
推荐使用螺旋桨	5045两叶桨 5040三叶桨					
建议使用电调	30A/3-4S					
螺旋桨	电压	电流	拉力	油门量	功率	力效
(inch)	(V)	(A)	(g)	(%)	(W)	(g/W)
5*4.5两叶桨	16.8	8.29	400	43%	138	2.89
		15.64	600	60%	259	2.32
		22.18	800	71%	366	2.18
		27.82	1000	80%	458	2.18
		34.44	1200	90%	564	2.12
		50.69	1431	100%	823	1.74
5*4.0三叶桨		10.88	500	48%	184	2.72
		18.26	700	62%	302	2.28
		25.84	900	72%	426	2.08
		35.22	1100	81%	578	1.86
		43.70	1300	90%	714	1.79
		56.74	1580	100%	921	1.69