

SS08系列电气参数:

参数	单位	SS0804	SS0805	SS0806	SS0807	SS0808	SS0809	SS0810
峰值推力	N	11.4	14.1	17.1	19.8	22.8	25.7	28.5
持续推力	N	3.8	4.7	5.7	6.6	7.6	8.6	9.5
峰值电流	A	2.7						
额定电流	A	0.9						
推力常数	N/Arms	4.2	5.2	6.3	7.3	8.4	9.5	10.6
反电动势常数	Vpk/m/s	3.4	4.2	5.2	6	6.9	7.8	8.6
最高速度	m/s	3						
最高加速度	m/s/s	100						
动子尺寸 (宽*高*长)	mm	20*20*70	20*20*85	20*20*100	20*20*115	20*20*130	20*20*145	20*20*160
杆直径	mm	8						
内置传感器 分辨率	um	7.5						
外置传感器 分辨率	um	0.1-5						
线电感	mH	2.1	2.64	3.17	3.70	4.22	4.75	5.28
线电阻	omiga	9.4	11.8	14.2	16.5	18.9	21.2	23.6
极距	mm	30						
动子重量	g	80	111	121	139	157	180	200
定子重量	g/mm	0.44						

电机尺寸(mm)

