

SS12系列电气参数:

参数	单位	SS1204	SS1205	SS1206	SS1207	SS1208	SS1209	SS1210
峰值推力	N	15	18.6	22.5	26.1	30	33.6	37.5
持续推力	N	5	6.2	7.5	8.7	10	11.2	12.5
峰值电流	A	4.2						
额定电流	A	1.4						
推力常数	N/Arms	3.6	4.5	5.4	6.3	7.2	8.1	9
反电动势常数	Vpk/m/s	2.9	3.7	4.4	5.2	5.9	6.6	7.4
最高速度	m/s	4						
最高加速度	m/s/s	100						
定子尺寸 (宽*高*长)	mm	25*25*70	25*25*85	25*25*100	25*25*115	25*25*130	25*25*145	25*25*160
杆直径	mm	12						
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	0.6	0.66	2.7	3.15	3.6	4.05	4.5
线电阻	omiga	3.1	3.4	7.2	8.4	9.6	10.8	12
极距	mm	30						

电机尺寸(mm)

