

NEED FOR POWER ELECTRONICS

Performance Curve

客户名称Customer: /

电机型号Motor Model: NFP-609-136-0675-MS

电机转向steering: CW/CCW

样品单号number:

额定电压 Rated voltage: 3 V/DC

额定负载Rated load: / gf.cm

测试日期testing Date: 2025-3-5

Parameters table 性能参数表		F/L 空 载	Eff (max) 最大效率点	P (max) 最大功率点	Stall 堵转点
转矩 Torque:	gf.cm	0	25.1596	47.4162	95.8
转速 Speed:	Rpm	230	169.596	116.162	0
电流 Current:	mA	24	66.0202	103.192	184
输出 Output:	W	0	0.0446835	0.057679	0
效率 Efficiency:	%	0	22.5605	18.6316	0

特 征 参 数 parameter		
转矩常数 Torque Constant	520.652173913	gf.cm/A
速度/转矩常数 Motor Regulation	2.449837819142	Rpm/gf.cm

