

NEED FOR POWER ELECTRONICS

Performance Curve

客户名称Customer:

电机型号Motor Model: NFP-609-136-0675

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	24. 2424	49. 4949	100
转速 Speed:	Rpm	240	181. 818	121. 212	0
电流 Current:	mA	24	73. 9394	125. 96	230
输出 Output:	W	0	0. 0461574	0. 0628254	0
效率 Efficiency:	%	0	20. 8087	16. 6258	0

特 征 参 数 parameter		
转矩常数 Torque Constant	434. 7826086957	gf. cm/A
速度/转矩常数 Motor Regulation	2. 448979591837	Rpm/gf. cm

