

NEED FOR POWER ELECTRONICS

Performance Curve

客户名称Customer: /

电机型号Motor Model: NFP-609-699-0675-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	122. 782	222. 826	450. 2
转速 Speed:	Rpm	45	32. 7273	22. 7273	0
电流 Current:	mA	25	68. 0909	103. 202	183
输出 Output:	W	0	0. 0420797	0. 0530325	0
效率 Efficiency:	%	0	20. 5998	17. 129	0

特 征 参 数 parameter		
转矩常数 Torque Constant	2460. 109289617	gf. cm/A
速度/转矩常数 Motor Regulation	0. 1019957276081	Rpm/gf. cm

