

Need For Power Electronics Co., Limited

Motor Performance Curve

客户名称Customer: /

电机型号Motor Model: NFP-612-136-0675

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: 2024-10-9

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	68.2828	167.293	338
转速 Speed:	Rpm	226	180.343	114.141	0
电流 Current:	mA	31	124.333	259.667	493
输出 Output:	W	0	0.128956	0.199963	0
效率 Efficiency:	%	0	34.5726	25.6692	0

特 征 参 数 parameter		
转矩常数 Torque Constant	685.5983772819	gf. cm/A
速度/转矩常数 Motor Regulation	0.682281984303	Rpm/gf. cm

