

Need For Power Electronics Co., Limited

Motor Performance Curve

客户名称Customer: /

电机型号Motor Model: NFP-614-136-0675

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: 2024-10-10

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	97.2929	297.96	602
转速 Speed:	Rpm	230	192.828	116.162	0
电流 Current:	mA	32	161.778	429.444	835
输出 Output:	W	0	0.196463	0.36245	0
效率 Efficiency:	%	0	40.48	28.1333	0

特 征 参 数 parameter		
转矩常数 Torque Constant	720.9580838323	gf. cm/A
速度/转矩常数 Motor Regulation	0.38985769902	Rpm/gf. cm

