



尺寸单位为mm。[英寸]

电气参数	20DBMXX●●●-L				单位
	D2B双极	D1B双极	D3B双极	D4B双极	
1 工作电压#	12	5	2.9	1.4	VDC
2 每相电阻, ±10%	100.5	17.5	5.7	1.4	Ohms
3 每相电感, 典型值	45.0	7.0	2.4	0.6	mH
4 每相额定电流, 1相励磁	0.17	0.41	0.71	1.41	A
5 输入功率	2.9	2.9	2.9	2.9	W

通用参数	XX	每步的线性行程		
6 最小保持力@额定电流	05	@ .0005" (0.0127mm)	50 (180)	N (oz)
	10	@ .001" (0.0254mm)	35 (126)	N (oz)
	20	@ .002" (0.0508mm)	22 (79)	N (oz)
7 最小保持力 (未通电)	05	@ .0005" (0.0127mm)	50 (180)	N (oz)
	10	@ .001" (0.0254mm)	13.9 (50)	N (oz)
	20	@ .002" (0.0508mm)	5.5 (20)	N (oz)
8 行程长度, 典型值			50 (1.97)	mm (in)
9 线性行程精度			± 1步	
10 每转步数			48	
11 环境温度范围 (运行)			-20 至 +70 (-4 至 +158)	°C (°F)
12 最大线圈温度			130 (266)	°C (°F)
13 轴承类型			滚珠轴承	
14 500 VDC时的绝缘电阻			20	Mohms
15 介电耐压			650, 2秒	VAC
16 重量			35 (1.23)	克 (盎司)
17 引线				

备注: 1.除另有说明, 所有电机参数值均为20°C - 2. # 电压驱动器电压 (指示灯R·I)

