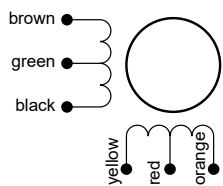


尺寸单位为mm。[英寸]

电气参数	26M048D••				单位
	1U单极	2U单极	1B双极	2B双极	
1 工作电压	5	12	5	12	VDC
2 每相电阻, ± 10%	19.6	110.0	19.8	108.0	Ohms
3 每相电感, 典型值	4.9	33.0	12.0	55.0	mH
4 每相额定电流 *	0.26	0.11	0.25	0.11	A
线圈独立参数					
5 保持转矩, 最小 *	11.5 (1.63)	11.5 (1.63)	14.5 (2.05)	14.5 (2.05)	mNm (oz-in)
6 定位力矩, 最大		4.2 (0.6)			mNm (oz-in)
7 转子惯量		1.1 (0.00601)			gcm ² (oz-in ²)
8 步进角度		7.5			度
9 绝对精度, 2相励磁, 全步		± 0.5			度
10 每转步数		48.0			
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		烧结青铜滑动轴承			
14 500 VDC时的绝缘电阻		100.0			Mohms
15 介电耐压		650 VRMS 2秒			VAC
16 重量		34 (1.2)			克 (盎司)
17 引线		AWG #28, UL 1429 (80° C, 150 V)			

备注: 除非另有说明, 否则所有电机参数值均为20°C

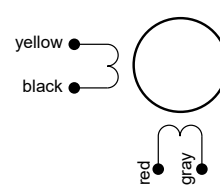
* 在额定电流下通电, 2相励磁



单极线圈

	黄	橙	棕	黑	红/绿
+	+	-	+	-	+
+	-	-	-	+	+
-	+	-	-	+	+
-	+	+	+	-	+
+	-	+	-	-	+

从输出轴看



双极线圈

	红	灰	黄	黑
+	+	-	+	-
+	-	-	-	+
-	-	+	-	+
-	+	+	+	-
+	-	-	+	-

从输出轴看

