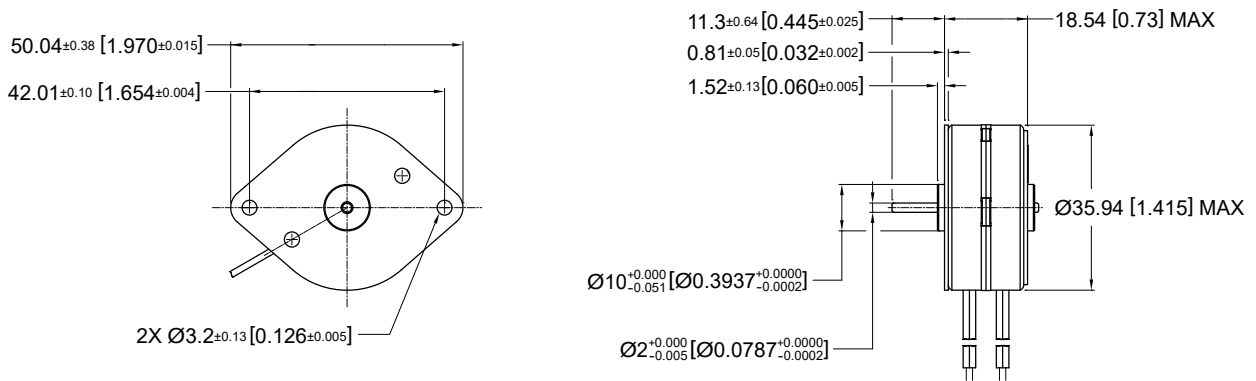


35M048D

Ø 35 mm • 符合RoHS标准 • 25 mNm



尺寸单位为mm。[英寸]

电气参数	35M048D••				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%	12.5	72.0	12.5	72.0	Ohms
3 每相电感, 典型值	8.5	38.0	16.3	90.0	mH
4 每相额定电流 *	0.40	0.17	0.40	0.17	A
<b>线圈独立参数</b>					
5 保持转矩, 最小 *	20 (2.8)	20 (2.8)	25 (3.5)	25 (3.5)	mNm (oz-in)
6 定位力矩, 最大		6.3 (0.89)			mNm (oz-in)
7 转子惯量		2 (0.011)			gcm <sup>2</sup> (oz-in <sup>2</sup> )
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		88 (3.1)			克 (盎司)
17 引线		AWG #26, UL1430 (105° C, 300 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

