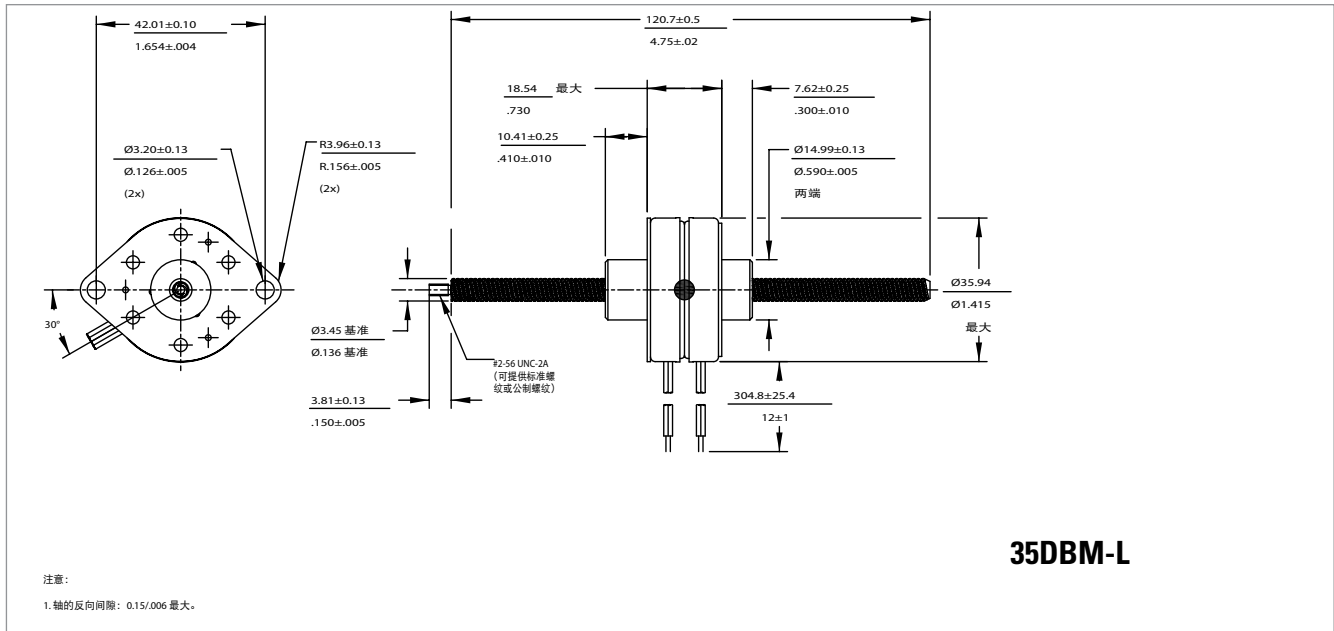


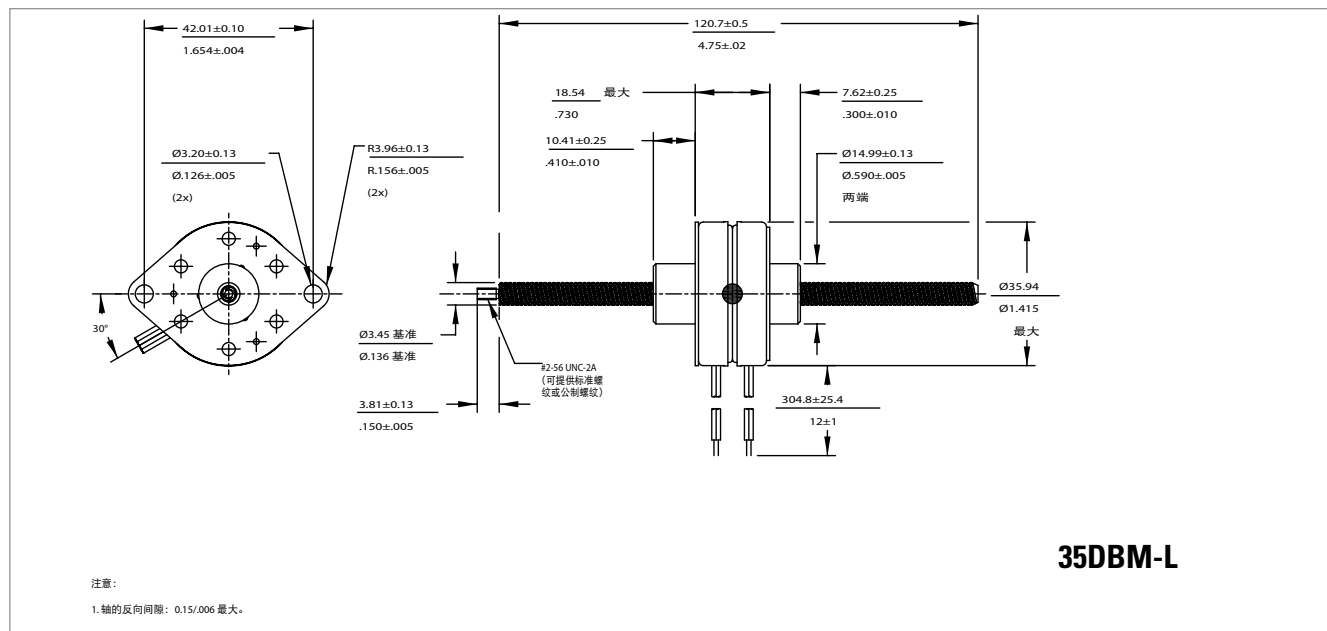
35DBM-L



35DBM-L

电机型号		35DBMXXB1B-L	35DBMXXB2B-L
额定电压	vdc	5.00	12.00
相位电阻, ± 10%	ohms	10.00	58.00
相位电感, 典型	mH	11.20	60.00
额定相位电流 *	amps	0.50	0.21
最大力量			
	.001" (0.0254mm)	oz / N	103.9 / 28.9
	.002" (0.0508mm)		84.9 / 23.6
	.003" (0.0762mm)		47.8 / 13.3
最小保持力 (未励磁)			
	.001" (0.0254mm)	oz / N	40 / 11.1
	.002" (0.0508mm)		10 / 2.8
	.003" (0.0762mm)		5 / 1.4
最大行程			
	.001" (0.0254mm)	in / mm	2.5 / 63.5
	.002" (0.0508mm)		2.5 / 63.5
	.003" (0.0762mm)		2.5 / 63.5
步进角, ± 0.5° *	degrees		7.5
每转步数 *			48
热阻	°C/watt		N.A.
环境温度范围			
操作	°C		-20 ~ +70
存储	°C		-40 ~ +85
轴承类型			滚珠轴承
500VDC 时的绝缘电阻	Mohms		20 megohms
测试电压	vac		2 秒钟为 650
重量	lbs / g		0.1875 / 85.2
导线			AWG 26, UL 1429
温度组别, 最大			B (130°C)
RoHS			符合

所有数据均为 20°C 时的电机值, 除非另有指定
* 在额定电流下并使用 2 相时励磁, L/R 驱动

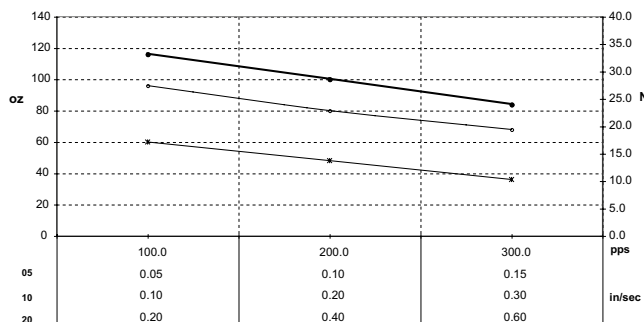


电机型号		35DBMXXB1U-L	35DBMXXB2U-L
额定电压	vdc	5.00	12.00
相位电阻, ± 10%	ohms	10.00	58.00
相位电感, 典型	mH	5.20	30.00
额定相位电流 *	amps	0.50	0.21
最大力量			
	.001" (0.0254mm)	oz / N	75 / 20.9
	.002" (0.0508mm)		55 / 15.3
	.003" (0.0762mm)		30 / 8.3
最小保持力 (未励磁)			
	.001" (0.0254mm)	oz / N	40 / 11.1
	.002" (0.0508mm)		10 / 2.8
	.003" (0.0762mm)		5 / 1.4
最大行程			
	.001" (0.0254mm)	in / mm	2.5 / 63.5
	.002" (0.0508mm)		2.5 / 63.5
	.003" (0.0762mm)		2.5 / 63.5
步进角, ± 0.5° *	degrees		7.5
每转步数 *			48
热阻	°C/watt		N.A.
环境温度范围			
操作	°C		-20 ~ +70
存储	°C		-40 ~ +85
轴承类型			滚珠轴承
500VDC 时的绝缘电阻	Mohms		20 megohms
测试电压	vac		2 秒钟为 650
重量	lbs / g		0.1875 / 85.2
导线			AWG 26, UL 1429
温度组别, 最大			B (130°C)
RoHS			符合

步进电机

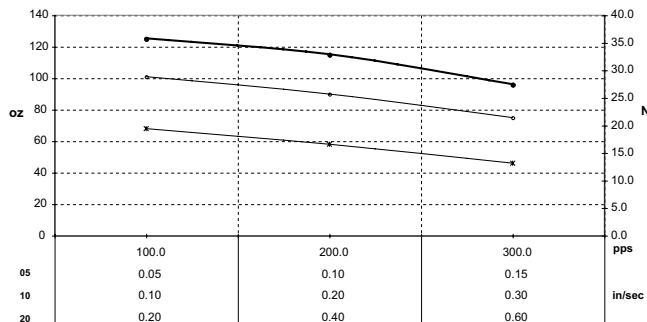
所有数据均为 20°C 时的电机值, 除非另有指定
* 在额定电流下并使用 2 相时励磁, L/R 驱动

26DBMXXDXU-K/L
20°C 时典型的线性拉力与线速度的关系
全步、单极, L/R 驱动



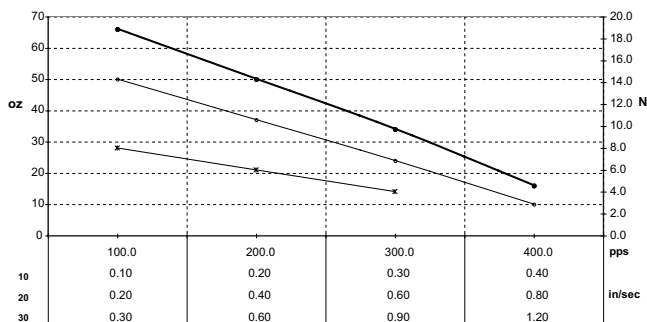
● 26DBM05DXU-K/L 推力
○ 26DBM10DXU-K/L 推力
* 26DBM20DXU-K/L 推力

26DBMXXDXB-K/L
20°C 时典型的线性拉力与线速度的关系
全步、双极, L/R 驱动



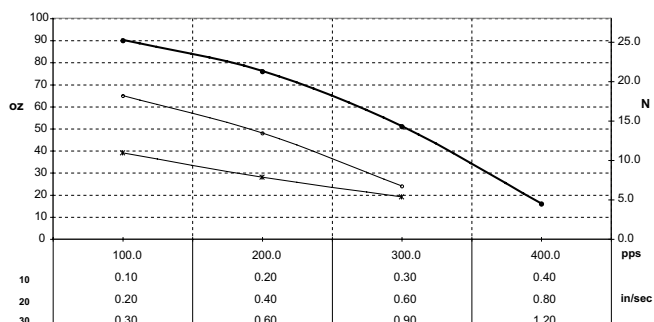
● 26DBM05DXB-K/L 推力
○ 26DBM10DXB-K/L 推力
* 26DBM20DXB-K/L 推力

35DBMXXBXU-K/L
20°C 时典型的线性拉力与线速度的关系
全步、单极, L/R 驱动



● 35DBM10BXU-K/L 推力
○ 35DBM20BXU-K/L 推力
* 35DBM30BXU-K/L 推力

35DBMXXBxB-K/L
20°C 时典型的线性拉力与线速度的关系
全步、双极, L/R 驱动



● 35DBM10BxB-K/L 推力
○ 35DBM20BxB-K/L 推力
* 35DBM30BxB-K/L 推力