

出线端口

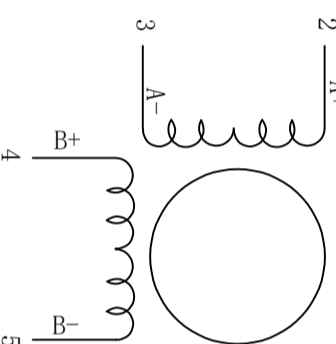
端口定义

端口线序	线色	定义
1	空	E
2	蓝	A
3	蓝黑	\bar{A}
4	绿	B
5	绿黑	\bar{B}
6	红	24V
7	红白	GND
8	黑	右极限信号(常闭)
9	黑白	左极限信号(常闭)
10	--	NC

技术参数

步进角	1.8°	电阻	2.2(1±10%) Ω
相数	2	电感	4.6(1±20%) mH
绝缘耐压	1 MINUTE(500V DC)	额定电流	1.5A
绝缘等级	B级/绕组	输出推力	80N at 10r/s
重量	约800g	步长	0.025MM
行走平行度	0.02MM	重复定位精度	±0.005MM

接线图



外形尺寸: unit=mm

一般公差 (EXCEPT AS NOTED)	±0.2
材质 MATERIAL	
表面处理 FINISH	
制图 DRAWN	
设计 DESIGNED	
检图 CHECKED	
检印 CHECKED	

修改版 SYM	年月日 DATE	变更原因 REVISION NO.	00初版	变更事项 REVISIONS	设计 BY	备注 NOTE
1	23-10-28				许元好	EMF42A40-B05P50
2						
0						

防尘微滑台	50MM	5MM	滚珠丝杆	P
滑台类型	行程	导程	丝杆类型	精度等级
比例 SCALE	1:2	图号 DWG. NO.	防尘微滑台规格书	
图号	Y-23-1028-0		页	1/1
深圳锐特精密智能有限公司				