

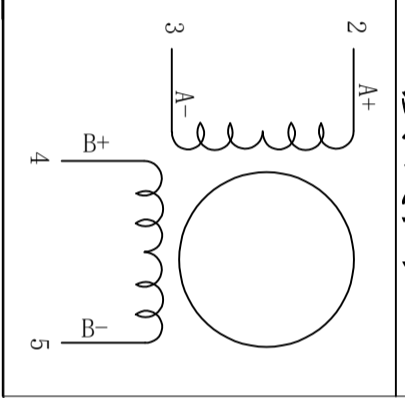
端口定义

端口线序	线色	定义
1	空	E
2	蓝	A
3	蓝黑	A̅
4	绿	B
5	绿黑	B̅
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1100g	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	许元好 23-10-28
设计 DESIGNED	许元好 23-10-28
检图 CHECKED	
检印 CHECKED	
修改 SYM	
日期 DATE	23-10-28
变更图号 REVISION NO.	
品名 TITLE	智能微滑台规格书
图号 DWG. NO.	Y-23-1028-0

滑台类型	行程	导程	丝杆类型	精度等级
微型滑台	200MM	5MM	滚珠丝杆	P
EM42A40-B05P200				
00初版				
变更事项 REV. NO. 设计 BY 许元好				
备 注 NOTE 智能微滑台规格书				
比例 SCALE 1:2				
深圳锐特精密智能有限公司				
DWG. NO. Y-23-1028-0				页 sheet 1/1