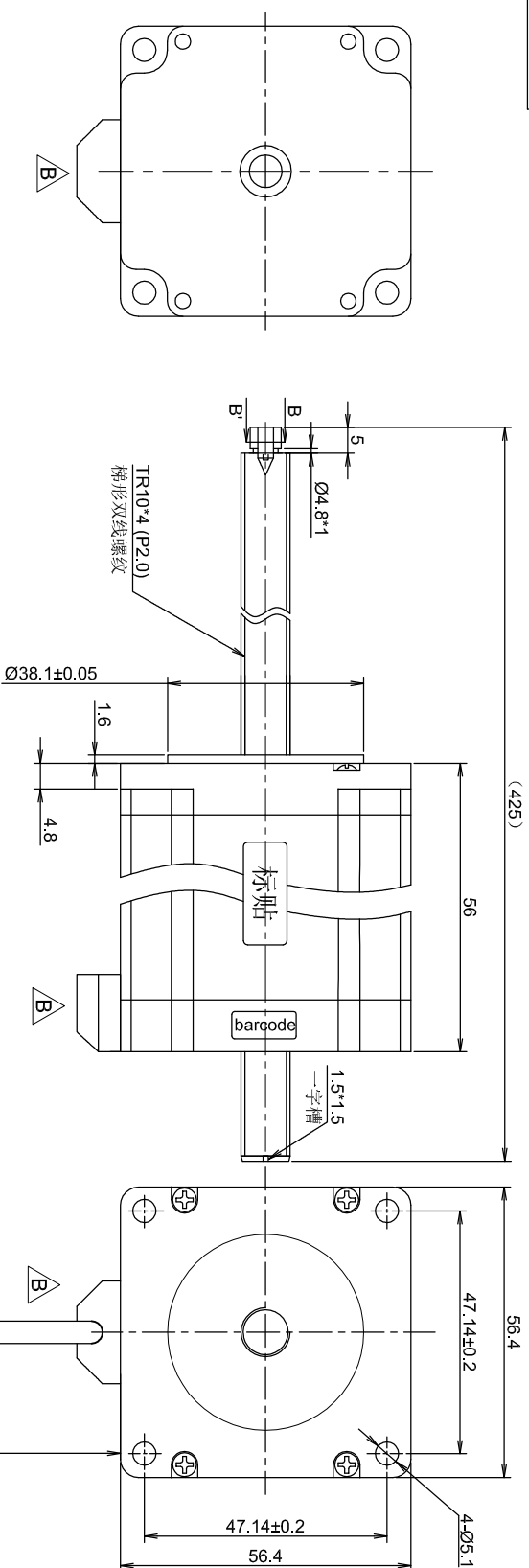


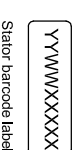
励磁顺序（两相励磁）VS旋转方向

STEP	A	B	$\bar{A}$	$\bar{B}$
1	+	+	-	-
2	-	+	+	-
3	-	-	+	+
4	+	-	-	+

Diagram illustrating the steps for a 2-bit full adder using a 4-to-1 multiplexer. The inputs are CW (Carry-in) and CCW (Carry-out). The output is Y . The steps are:

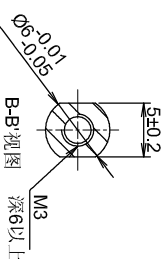
- Step 1: $Y = A + B$
- Step 2: $Y = A + B + C$
- Step 3: $Y = A + B + C + D$
- Step 4: $Y = A + B + C + D + E$

从电机安装面看为顺时针



电机参数	
步进角	1.8°±5%
额定电流	4.0 Amps/PHASE
电阻	0.65 ohm±10% AT 25°C
电感	2.2 mH±20% AT 1kHz, 1Vrms
转子惯量	215g·cm ²
绝缘等级	CLASS B
绝缘耐压	500V A.C 1MINUTE
防护等级	IP 20
导程	4mm
步长	0.02mm/步
推力	≥200N @300rpm

注 黑色端盖



电机型号

EW23-240-G04425

步进电机规格书

單位: mm

未标注长度及角度默认公差

长度: $\pm 0.3\text{mm}$ 角度: $\pm 5\%$

电机检验标准: QC-ZL-011

编码器检验标准: QC-ZL-013

C	24-05-21	线性修改	BUD	
B	23-04-21	修改电阻感出线方式	BUD	
A	15-03-21	first version	BUD	
版本	日期	描述	出图人	

APPROVED

APPROVED



www.aiweimotion.com