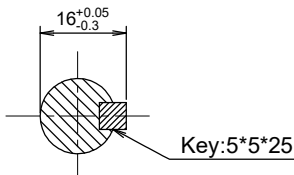
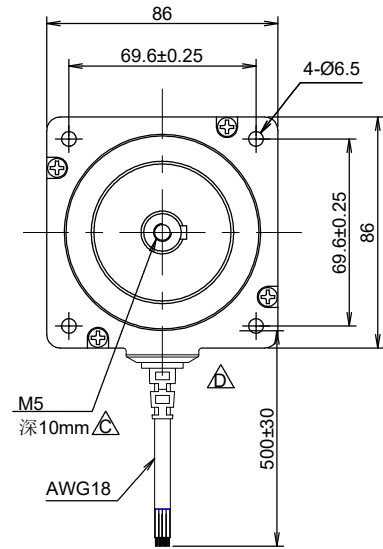
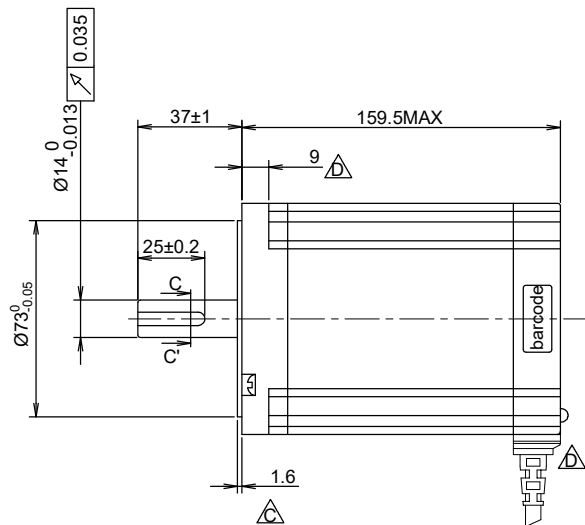
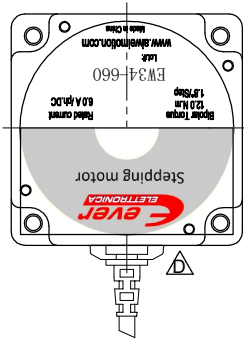
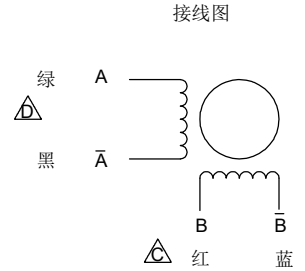


RoHS



C-C' VIEW



励磁顺序 (两相励磁) VS 旋转方向

STEP	A	B	Ā	B̄	
1	+	+	-	-	CCW ↑
2	-	+	+	-	
3	-	-	+	+	
4	+	-	-	+	

从电机安装面看为顺时针

YYWWXXXXX

Stator barcode label

电机参数

步进角	1.8°±5%
额定电流	6.0 Amps/PHASE
保持力矩	12 N.m MIN.
电阻	0.72 ohm±0.15 AT 25°C
电感	7.3 mH±20% AT 1kHz, 1Vrms
转子惯量	5000g.cm ²
绝缘等级	CLASS B
绝缘耐压	500V A.C 1MINUTE
防护等级	IP 20
重量	5000g
温升	80K MAX.
额定运行环境温度	-20°C----+50°C
允许轴向负载	60N
允许径向负载	220N (ON THE SHAFT END)

电机型号
EW34-660
步进电机规格书

单位: mm
未标注长度及角度默认公差
长度: ±0.3mm 角度: ±5%
电机检验标准: QC-ZL-011

版本	日期	描述	出图人
D	24-09-21	根据实际电机修改护套线套结构和电机相序	CAROL
C	17-09-21	更改引线、法兰厚度等	BUD
B	10-06-21	更改电阻值	BUD
A	06-03-21	first version	BUD



APPROVED
John