

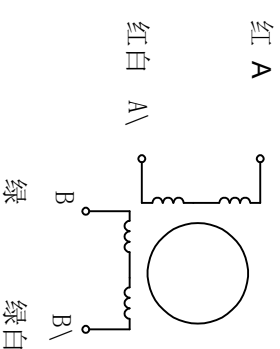
滚珠丝杆螺母:

电机规格 MOTOR SPECIFICATION	
相数 NUMBER OF PHASE	2
步矩角STEP ANGLE (°)	1.8
电流 AMPS/PHASE	0.6
电阻 RESISTANCE/PHASE (Ohms)@20° C	9±10%
电感 INDUCTANCE/PHASE (mH) @1KHz	3±20%
保持力矩 HOLDING TORQUE (mNm)	22
步长 (整步) STEP (MM)	0.005
行程 L STROKE (MM)	196.5
编码器 (反馈装置)	8000 PPR
重量 WEIGHT (kg)	0.06

励磁顺序vs 旋转方向  
Exciting Sequence vs Direction  
of Rotation

STEP	A	B	A \	B \	
1	+	+	-	-	→
2	-	+	+	-	→
3	-	-	+	+	←
4	+	-	-	+	←

电气原理图  
WIRING DIAGRAM



从安装面看为顺时针  
Clockwise view from mounting side

Yanlan Motion Control

www.yanlanmc.com

滚珠丝杠步进电机 LINEAR MOTOR

20MBG38G0601E8000-L195

版本 REV	修改记录 REVISION RECORD	日期 DATE	签名 SIG