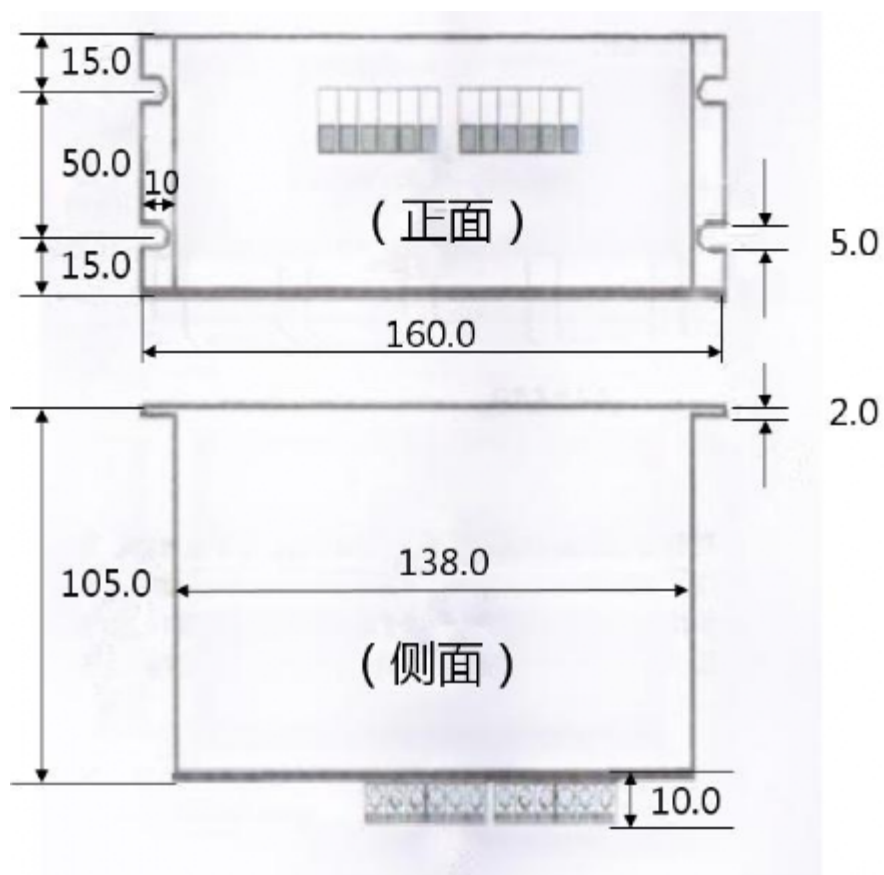


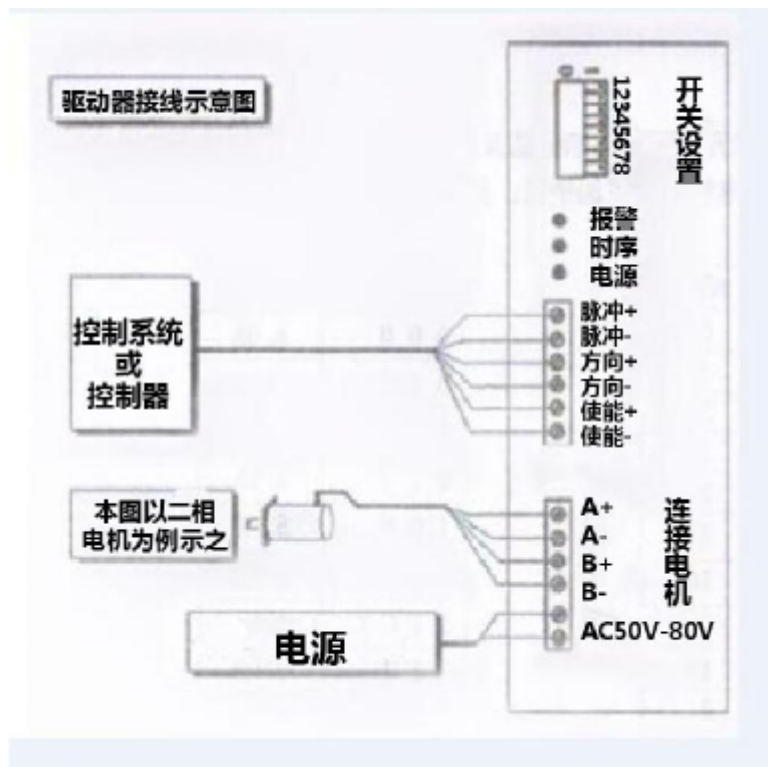
步进驱动器 CCYH-1108D 说明书

一、概述：交流伺服原理, 恒流细分控制, 运行平稳, 低速无爬行, 性能可靠

二、接线说明

1. 脉冲+ 步进脉冲信号正端
2. 脉冲- 步进脉冲信号负端
3. 方向+ 方向电平信号正端
4. 方向- 方向电平信号负端
5. 使能+ 使能电平信号正端
6. 使能- 使能电平信号负端
7. A+ 步进电机 A 相其中一根线
8. A- 步进电机 A 相其中一根线
9. B+ 步进电机 B 相其中一根线
10. B- 步进电机 B 相其中一根线
11. ~AC 请勿直接接入电网, 应使用隔离变压器供电 50-110V





本驱动器是用驱动器上拨盘开关来设定细分数及相电流的, 根据标牌的标注设定即可; 请您在控制器频率允许的情况下, 尽量选用高细分数这样电机运行更加平稳; 具体设置方法请参考下表 (ON=0, OFF=1)

步数设定			电流设定	
5678 位	每转步数	细分数	234 位	相电流
0000	12800	64	000	8.0A
0001	8000	40	001	7.0A
0010	7200	36	010	6.5A
0011	6400	32	011	5.5A
0100	5000	25	100	5.0A
0101	4000	20	101	4.5A
0110	3600	18	110	3.5A
0111	3200	16	111	3.0A
1000	2000	10	-	-
1001	1800	9	-	-
1010	1600	8	-	-
1011	1200	6	-	-
1100	1000	5	-	-
1101	800	4	-	-
1110	600	3	-	-
1111	400	2	-	-