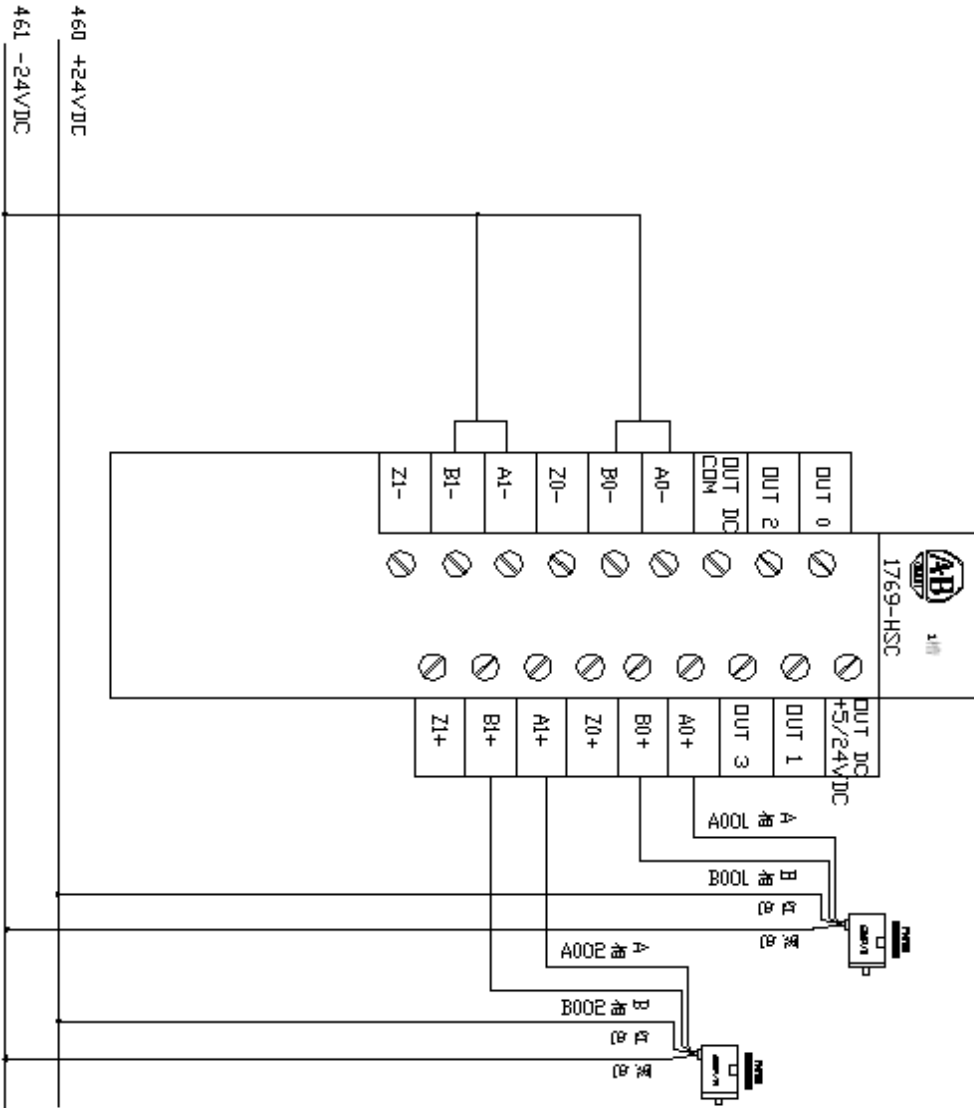


1769-HSC 高速计数器的使用

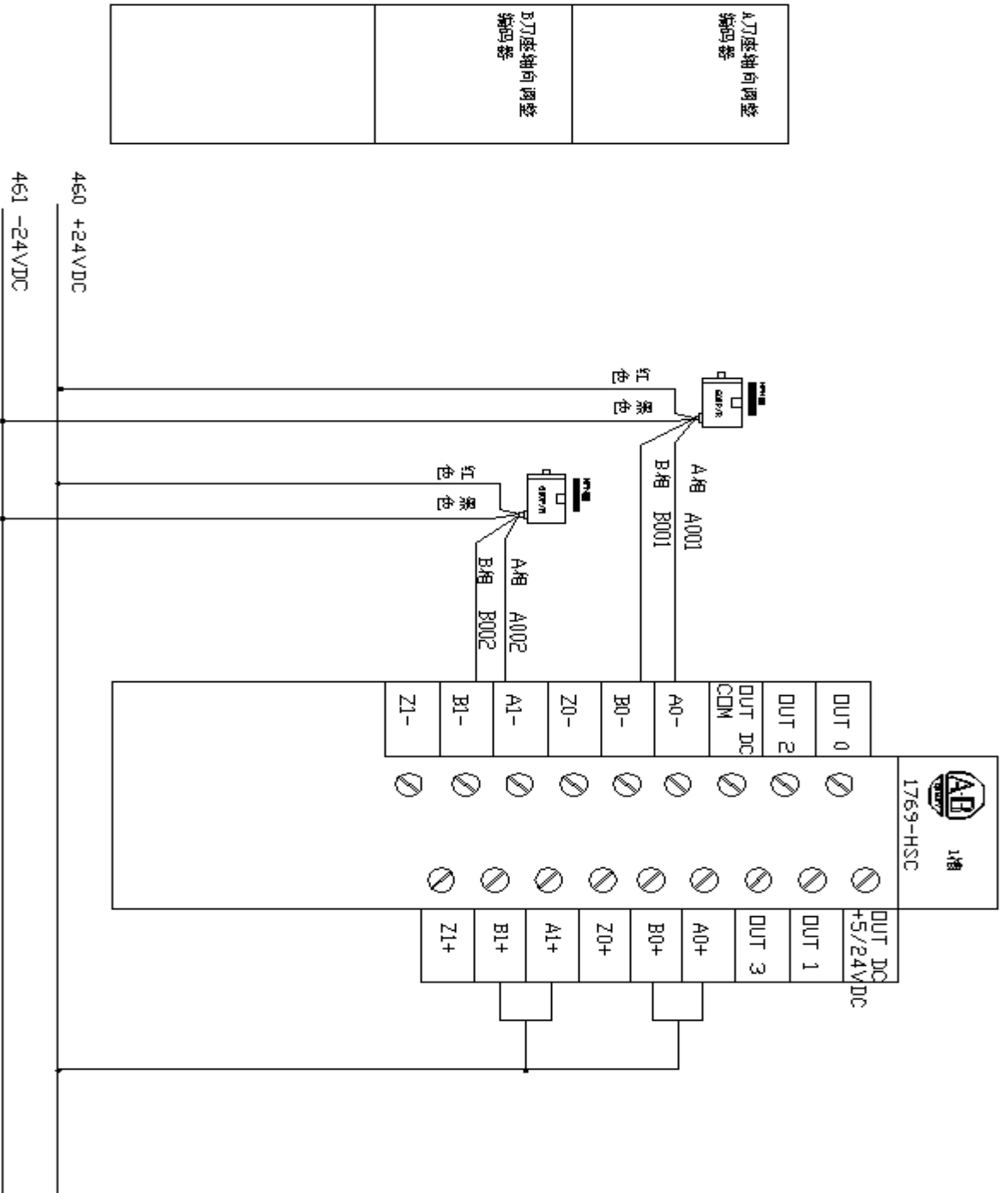
一、接线

PNP型



4刀接插向调整 螺钉	
4刀接插向调整 螺钉	

NPN型



在接线时，要区分 PNP 与 NPN 型的编码器。接错线，转动编码器，模块上没有任何反应。

二、计数器的激活与复位

这个问题是使用模块的基本要求：使用前，请查阅 1769-HSC 手册 (1769-um006_-en-p.pdf)。

COUNTER0 激活点 O:0/80 复位点 O:0/81

COUNTER1 激活点 O:0/96 复位点 O:0/97

举例说：当激活点 O:0/80 置 1 时，通道 1 可以使用。

当激活点 O:0/81 置 1 时，通道 1 数值变为 0。

三、计数器的数值

COUNTER0 编码器数值区为 I:0.4

COUNTER1 编码器数值区为 I:1.4

四、掉电保持

1779-HSC 编码器在断电后数据不会保持。这个部分需要做程序来处理。

