

# 紫环 II 型编码卡

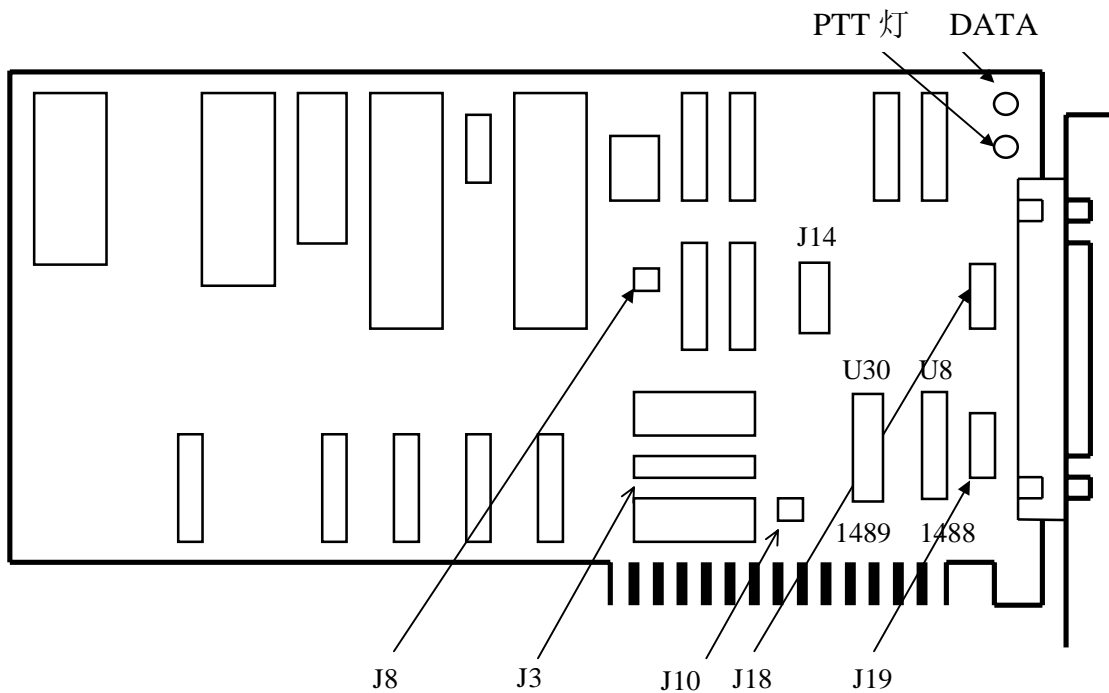
## (禁止 / 选通信号使用)

在紫环II型编码卡的25针输出口中，第1脚为禁止/选通信号（输入），需使用此控制信号的用户可在要求供货时通知紫环公司。要使用禁止/选通信号需在标准的紫环II型编码卡上附加以下元器件：

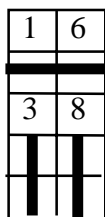
1. U30，MC1489芯片，用于输入电平转换。
2. J14，8或10针的跳线，配置输入电平和选通信号高低。
3. U3，EPROM芯片（支持禁止/选通信号），一个。

如果您得到的编码卡没有以上元器件，可以用紫环公司提供的附件自行焊接，焊接时注意元器件与PCB板上标注的编号一致，芯片的缺口方向与PCB板上标注的方向一致。

如果您得到的编码卡已经安装了以上元器件，需更换EPROM芯片（U3），更换时可使用平口改锥，注意不要破坏芯片。插入新的芯片注意缺口方向，管脚对齐。

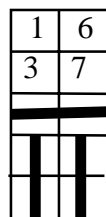


安装完毕后，根据具体情况配置跳线J14：



高电平选通 (+12V)

232电平，J14.4-J14.5  
J14.9-J14.10



底电平选通 (-12V)

232电平，J14.4-J14.5  
J14.9-J14.10

1	6
2	7
5	10

高电平选通 (+5V)  
TTL电平, J14.4-J14.9

1	6
3	8
5	10

低电平选通 (0V)  
TTL电平, J14.4-J14.9

可支持禁止/选通信号的编码卡如用在没有禁止/选通信号的场合时可按照以下方法调整:

1. 配置跳线J14为TTL电平, 低选通 (0V)。
2. 将编码卡25针出口的第1脚和第13脚短接。

上海紫环科技发展有限公司

1998年10月23日