

### 行程开关动作程序

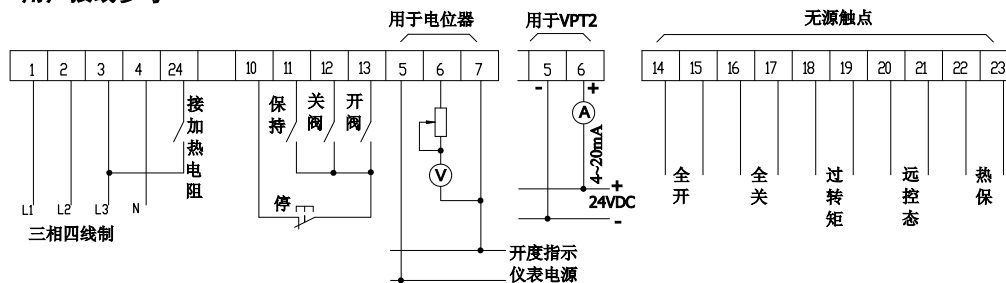
阀门运转方向	开关代号	触点	阀门开度	
			全关 0	全开 100
关 → 开	1KXK	(1A)-(1C)	——	——
	2KXK	(3B)-(3C)	——	——
开 ← 关	1GXK	(2A)-(2C)	——	——
	2GXK	(4B)-(4C)	——	——

注：—— 接通    - - - 断开

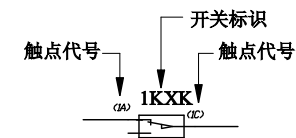
### 符号说明：

- ◎ 用户接线端子
- KXK、GXK 开、关向行程限位开关 (250VAC/15A)
- KZK、GZK 开、关向转矩控制开关 (250VAC/15A)
- THR 空间加热电阻
- MTH 埋在电机绕组内的温度保护开关
- U 1kΩ电位器  
(阀门开向运行时(2), (3)间电阻值增大)
- VPT2 阀门位置变送器
- XKA, XGA 开、关阀门现场操作开关
- XK 现场/远控转换开关
- XK1 操作状态开关(XK1在远控时闭合)
- OC、CC 控制开、关向运转接触器
- GNB4 鉴别相及过流保护板
- RT2 控制回路自恢复保险
- KR, GR, JR 中间继电器
- TSF 变压器

### 用户接线参考



端子号	线色
17	BK
代号	说明
WT	白
RD	红
BU	蓝
BN	棕
BK	黑
GY	灰



## 电气接线图 C421 D

适用于810系列 (8100除外) 整体型产品  
输出行程/转矩/远控态/故障独立无源触点信号  
带鉴别相及过流保护器