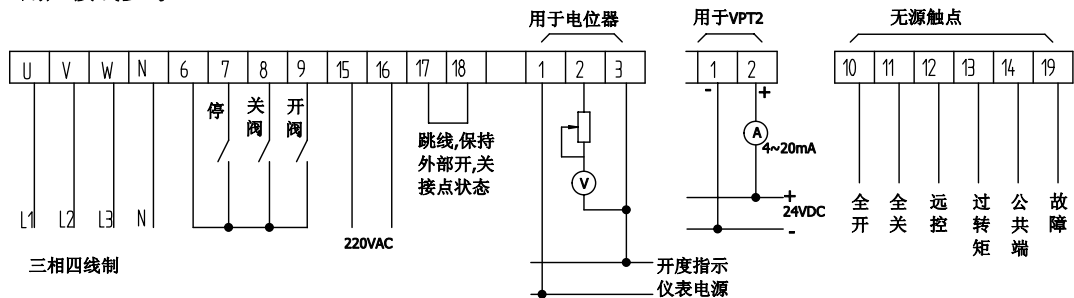


图中行程开关为阀门在中间位置时的状态，转矩开关为电动装置输出转矩未超过设定控制转矩时的状态。

注2：阀门位置反馈信号有二种方式可供选购  
注3：一热保护无源点可供选购  
注4：一对转矩开关可供选购

### 用户接线参考



### 行程开关动作程序

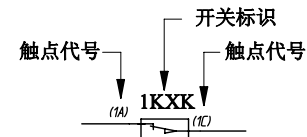
阀门运转方向	开关标识	触点	阀门开度	
			全关 0	全开 100
关 → 开	1KXX	(1A)-(1C)		
	2KXX	(3B)-(3C)		
开 ← 关	1GXX	(2A)-(2C)		
	2GXX	(4B)-(4C)		

注： ——— 接通      ——— 断开

### 符号说明：

- ◎ 用户接线端子
- KXX,GXX 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 (220VAC 6.8kΩ)
- MTH 埋在电机绕组内的温度保护开关
- U 560Ω 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
- OR,CR,SR 中间继电器
- TH 热过载继电器
- FUSE 控制回路熔断器
- TSF 变压器 (220VAC/ 24V208mA)

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 C121-5E

适用于802系列整体型产品  
24VDC远程控制回路  
输出行程/转矩/远控态无源触点信号

审核  
审批

设计  
标准化