

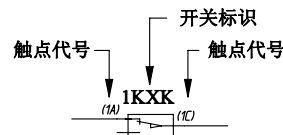
行程开关动作程序				
阀门运 转方向	开关 代号	触点	阀门开度	
			全关 0	全开 100
关 → 开	1KXK	(1A)-(1C)	——	——
	2KXK	(3B)-(3C)	——	——
开 ← 关	1GXK	(2A)-(2C)	——	——
	2GXK	(4B)-(4C)	——	——

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 (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 (P2), (P3) 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 (250VAC/15A)
  - XK 现场/远控转换开关
  - OC、CC 控制开、关向运转接触器
  - KA, GA, TA 开、关、停操作按钮
  - TH 热过载继电器
  - FUSE 控制回路熔断器
- 用户自备

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



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，默认状态为电位器
- 注3: 一对转矩开关供选购
- 注4: 现场操作开关供选购

电气接线图 C111E

802、LQA系列基本型接线图  
控制回路可接灯，输出：行程/力矩无源信号

校核

审批

设计

标准化