

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 (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 (250VAC/15A)

- XK 现场/远控转换开关
 - KA, GA, TA 开、关、停操作按钮
 - OC、CC 控制开、关向运转接触器
 - FUSE 控制回路熔断器
- 用户自备

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

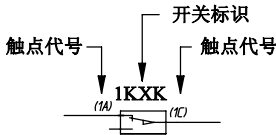
注4: 现场操作开关供选购

端子号 | 线色

17	BK
18	WT
19	BN
20	BN

代号 | 说明

WT	白
RD	红
BU	蓝
BN	棕
BK	黑
GY	灰



电气接线图 C113 C

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