

注

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：阀门位置反馈信号有二种方式供选择

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)	——	——

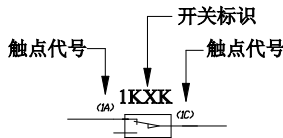
注：—— 接通 --- 断开

符号说明：

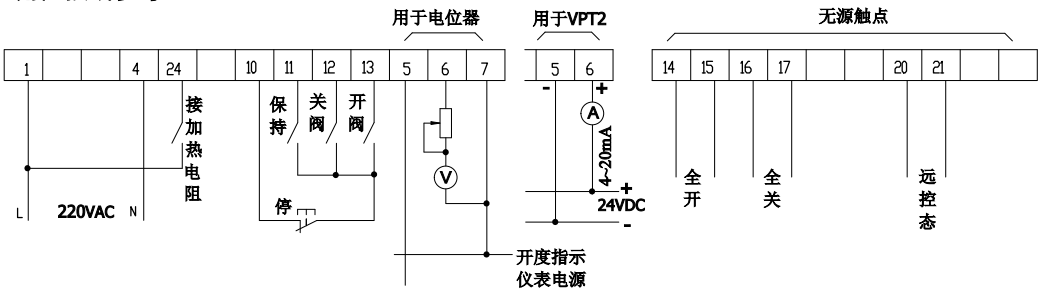
- ◎ 用户接线端子
- KXK、GXK 开、关向行程限位开关 (250VAC/15A)
- KZK、GZK 开、关向转矩控制开关 (250VAC/15A)
- THR 空间加热电阻
- MTH 埋在电机绕组内的温度保护开关
- U 电位器
(阀门开向运行时(2), (3)间电阻值增大)
- VPT2 阀门位置变送器
- XKA, XGA 开、关阀门现场操作开关
- XK 现场/远控转换开关
- XK1 操作状态开关(XK1在远控时闭合)
- OC、CC 控制开、关向运转接触器

- RT2 控制回路自恢复保险
- KR,GR 中间继电器
- TSF 变压器

端子号	代号	说明
14	WT	白
15	RD	红
16	BU	蓝
17	BN	棕
20	BK	黑
21	GY	灰



用户接线参考



电气接线图 C423-3B

适用于8100单相整体型产品
输出行程/远控态独立无源触点信号
(带GNB2功能版)