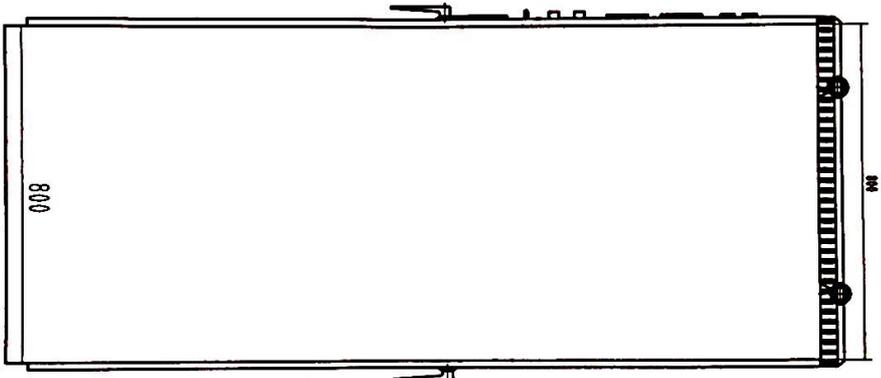
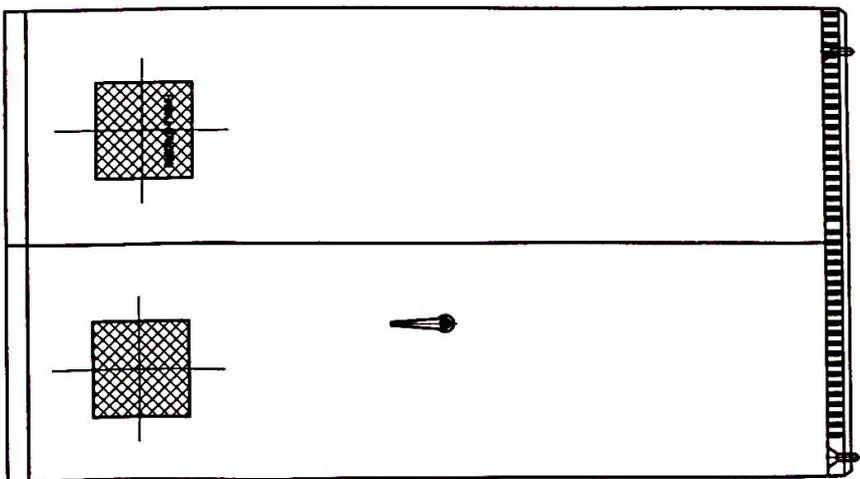


正视图



侧视图



- 技术要求:
1. 数量: 1台;
 2. 颜色: 国际RAL7035;
 3. 前后及开门: 控制柜标识牌前后均有, 并张贴有危险标识;
 4. 各操作按钮、指示灯安装应牢固;
 5. 图中未标出尺寸按元件具体尺寸确定;
 6. 通风及防尘空气过滤器;
 7. 柜内材料为组合式并保证通风, 方便布线;
 8. 控制柜柜体材料采用0.35冷轧板, 柜架材料采用国际通用厚度采用2.5mm, 门及其它材料厚度不小于2mm;
 9. 控制柜门保护罩方便拆卸, 便于维修, 拆卸安装应方便;
 10. 主回路进出线端子板应带接地端子, 每回路也应分开防护;

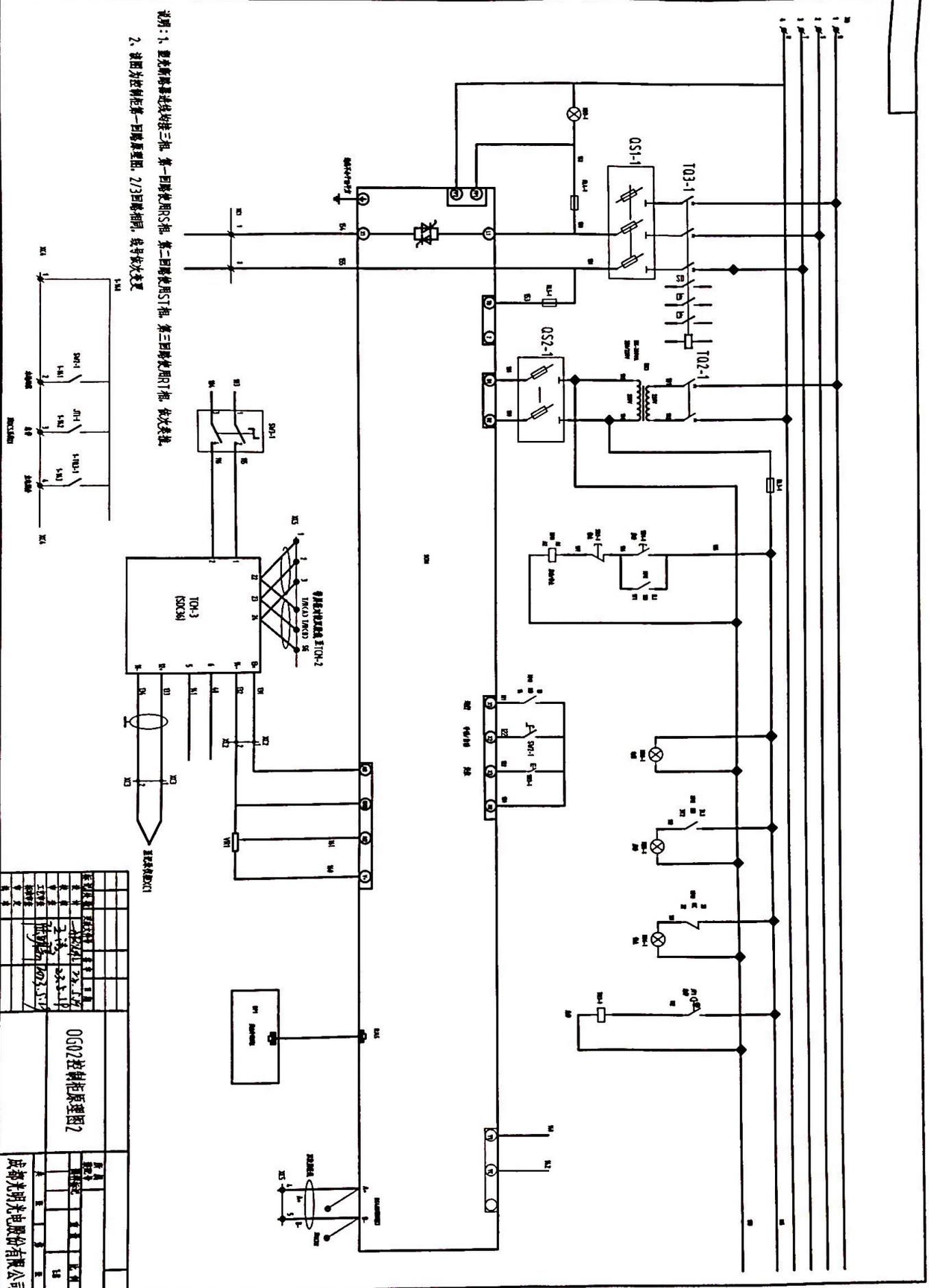
标识说明:

- HD1: 交流
HD2: 控制
HD3: 主回路
- SW1: L1M12M13M
SW2: 报警器
SW3: 仪表
SW4: 手/自动
- SB1: 启动
SB2: 停止
SB3: 复位
SB4: 清除

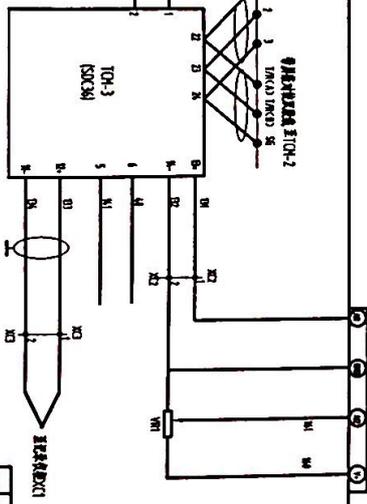
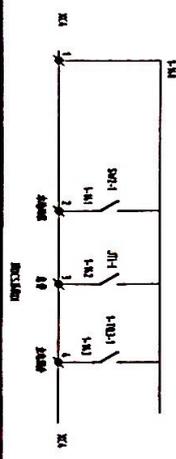
图号	0602控制柜外罩布置图
比例	1:1
日期	2023.5.18
设计	王清
审核	王清
制图	王清
校对	王清
工艺	王清
材料	王清
备注	
设计	王清
审核	王清
制图	王清
校对	王清
工艺	王清
材料	王清
备注	
设计	王清
审核	王清
制图	王清
校对	王清
工艺	王清
材料	王清
备注	
设计	王清
审核	王清
制图	王清
校对	王清
工艺	王清
材料	王清
备注	

成都光明光电股份有限公司

图号	0602
比例	1:1
日期	
设计	
审核	
批准	



说明: 1. 电动机接线按三相, 第一回路使用RS相, 第二回路使用ST相, 第三回路使用RT相, 依次类推。
 2. 该图为控制柜第一回路原理图, 2/3回路相同, 导线标注省略。



图号	0602
比例	1:1
日期	
设计	
审核	
批准	

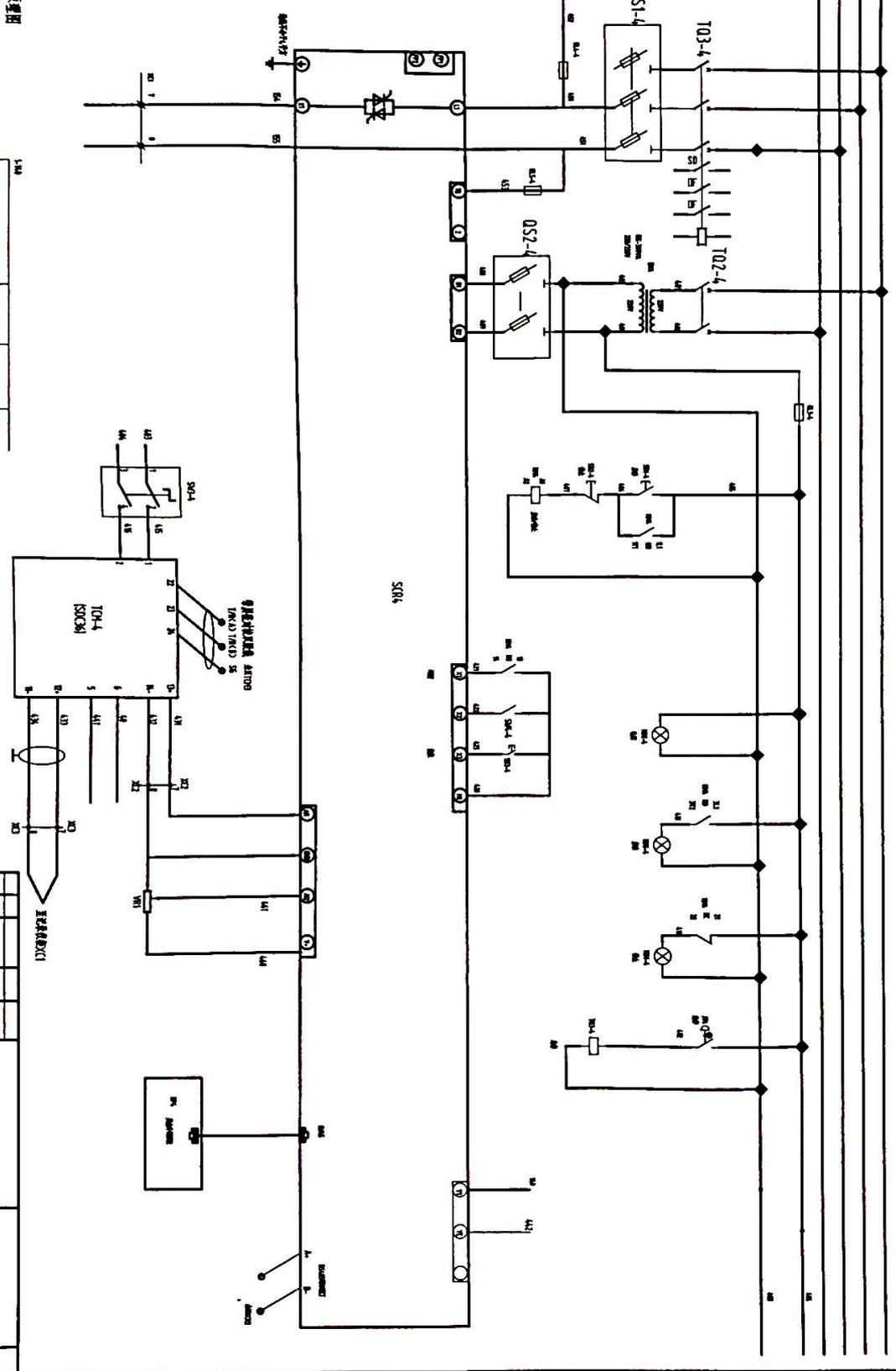
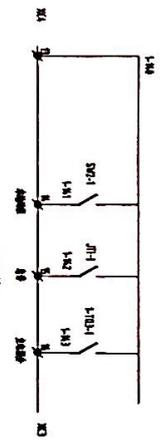
0602控制柜原理图2

设计	
审核	
批准	
日期	
比例	
图号	

成都光明光电股份有限公司

图号	1000000000
比例	1:1
日期	2000.01.17
设计	王
审核	王
批准	王
制图	王
校对	王
工艺	王
材料	王
备注	

说明：该图为控制柜第四回路原理图



图号	1000000000
比例	1:1
日期	2000.01.17
设计	王
审核	王
批准	王
制图	王
校对	王
工艺	王
材料	王
备注	

OC02控制柜原理图3

图号	1000000000
比例	1:1
日期	2000.01.17
设计	王
审核	王
批准	王
制图	王
校对	王
工艺	王
材料	王
备注	

成都光明光电股份有限公司

OG02生产线R池控制柜

序号	代号	关重符号	名称	所属装配		本明细表 总数量	重量		材料	备注
				代号	数量		单件	总计		
1	FD1-3		指示灯		9				AD11-39*31/44 AC220V 白色 电光源	江阴长五电器
2	LS		行程开关		2				YBLX-JW2/1H/L	无锡
3	LAMP		照明灯		2				T5-4W AC220V	广东顺德
4	FAN1,FAN2		轴流风机		2				300FZY2-D	苏州电讯电器厂
5	V		交流电压表		1				SQ-96V 0~450V	曙光
6	TQ1,TQ2		双投自动开关		5				K65N-C6A/2P	施耐德电器
7	QSI-1-QSI-3		隔离开关+熔芯		3				3P,W0Q-25(额定电流3320A,3个带晶闸管保护200A/500V熔芯 共4只)	德商-BUSSMANN
8	SW1		凸轮开关		1				LW38D-16YH1U/2(电压切换)	江阴长五电器
9	SW2,3		转换开关		5				XB2BD21C(2组常开触点)	施耐德电器
10	SW4		转换开关		4				XB2BD25C(一开一闭触点)	施耐德电器
11	SB1 HD5		带灯按钮开关		4				XB2BW33M1C(绿色带灯按钮AC220V)	施耐德电器
12	SB2 HD6		带灯按钮开关		4				XB2BW34M1C(红色带灯按钮AC220V)	施耐德电器
13	BJ		讯响器		1				BF30 AC220V	Buzzer
14	VR		三相多圈电位器		4				CW7276 5K	富士产 带铜线轴
15	RL1,2,3,4,5		快速熔断器		16				MP,W0E-32(额定电流3110),BUSSMANN熔芯ZA	德商-BUSSMANN
16	TQ3-1,2,3		塑料外壳式断路器		3				CVS250N TMD 3P 250A+MXC(分断能力220V)	施耐德电器
17	QSI		隔离开关+熔芯		4				3P W0E-32(额定电流3112) 配ZA BUSSMANN熔芯 各3只熔芯	德商-BUSSMANN
18	QSI-4		隔离开关+熔芯		1				3P,W0Q-16(额定电流3320A,3个带晶闸管保护50A/500V熔芯 共4只)	德商-BUSSMANN
19	TQ3-4		塑料外壳式断路器		1				(CVS100N TMD 3P 80A+MXC(分断能力220V)	施耐德电器
20	DP		远程显示面板		4				IDP02SM-B(含引线2米)	英法
21	BY		隔离变压器		4				BK-300 220V/220V	威海天工
22	ALH		闪光报警器		1				SWP-X80	雷博
23	JT		蘑菇头急停按钮		4				XB2-B5542C(2开常闭触点,红色)	施耐德电器

设计: 2012.5.19
 审核: 王强 2012.5.19
 制图: 2012.5.19
 审定: 2012.5.19

元器件明细表1

图样标记: -DK001MX

成都奥格光学玻璃有限公司

序号	代号	关重符号	名称	所属装配		本明细表 总数量	重量		材料	备注
				代号	数量		单件	总计		
1	KM		交流接触器		4				D09MTC(线圈电压AC220V)	施耐德电器
2	SB3,4		按钮开关		5				XB2BA1C	施耐德电器
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										