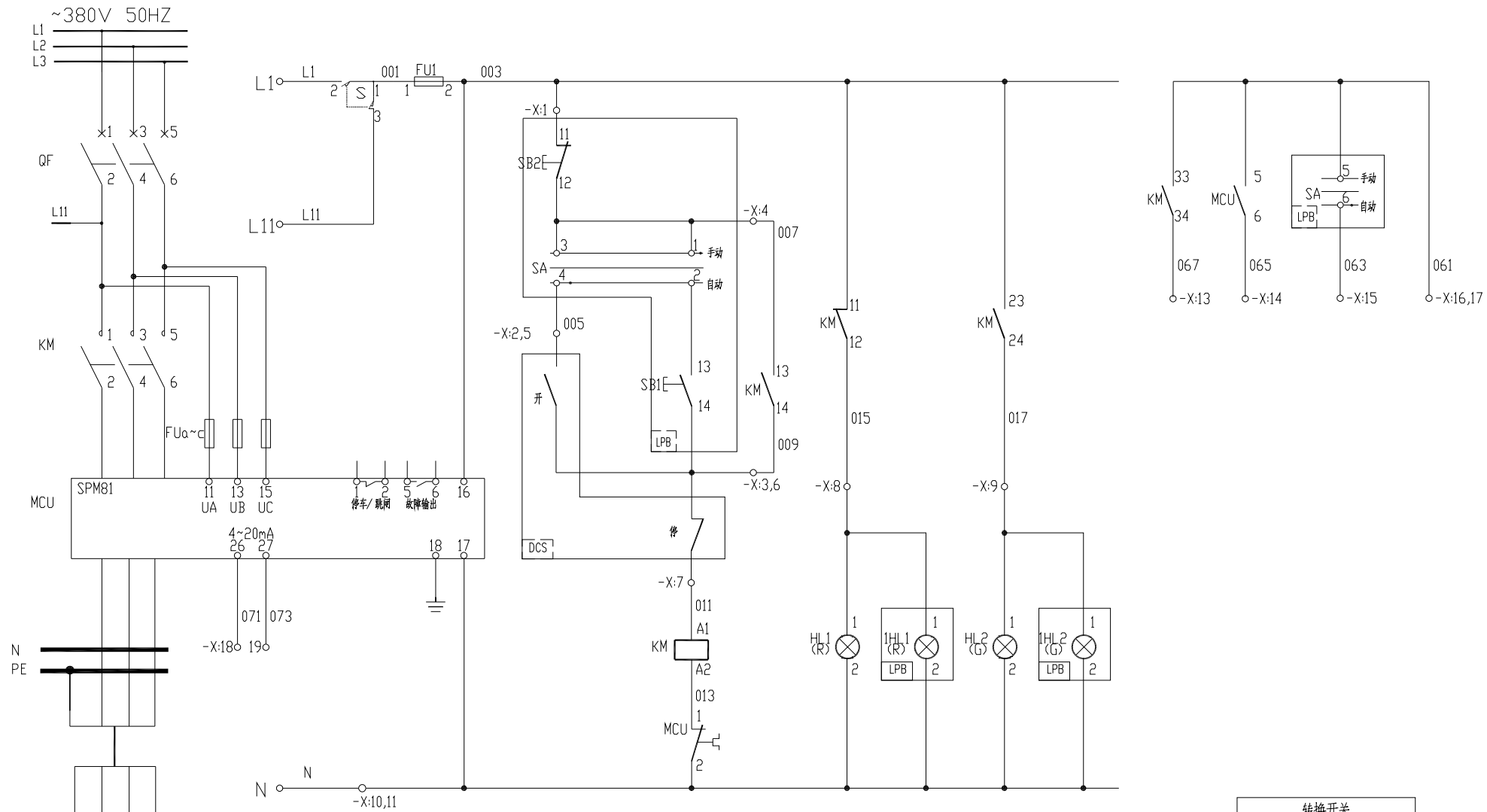


DR-YL-001 DR-YL-001 DR-YL-001 DR-YL-001 DR-YL-001 DR-YL-001 DR-YL-001 DR-YL-001 DR-YL-001 DR-YL-001

东华工程科技股份有限公司 中国化学 EAST CHINA ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD.		工程PROJECT	300kt/a VAE装置
		装置JOB	VAE装置
设计DESIGNED		工序SUB.JOB	动力中心? 301?
制图DRAWN		阶段PHASE	施工图
校核CHECKED			
审核APPROVED			
审定AUTHORIZED		比例SCALE	版次ISSUE 0
		修改REV.	0
		日期DATE	

主电路	控制电源	熔断器	操作回路		信号指示		至PLC 的信号		
			自动	手动	停止	运行	运行	故障	手动/自动信号



-X:			
003	FU1:2	1	SB2:11
005		2	SA-4
009	KM:14	3	SB1:14
007	KM:13	4	SB1:13
		5	DCS
		6	DCS
011	KM:A1	7	DCS
015	KM:12	8	IHL1:1
017	KM:24	9	IHL2:1
N		10	IHL2:2
		11	
		12	
067	KM:34	13	DCS
065	MCU:6	14	DCS
063		15	SA-6/DCS
061		16	DCS
		17	SA:5
071	MCU:26	18	DCS
073	MCU:27	19	DCS
		20	
		21	
		22	
		23	
		24	
		25	

节点号	手动	0	自动
1-2	*		
3-4			*
5-6	*		
5-6			*

符号	名称	型号及规格	数量	备注
IHL2	信号灯	CL2-523G	1	绿色
IHL1	信号灯	CL2-523R	1	红色
SA	转换开关	3位置4层	1	见点号
SB2	按钮	1NC,红色	1	
SB1	按钮	1NO,绿色	1	

安装在现场按钮操作柱 LPB 的设备				
X	端子		25	
HL2	信号灯	CL2-523G	1	绿色
HL1	信号灯	CL2-523R	1	红色
FUa~c	熔断器	2A	3	
FU1	熔断器	6A	1	
MCU	马达保护器		1	
KM	交流接触器		1	见低压配电系统图
QF	断路器		1	

安装在低压柜上的设备				
符号	名称	型号及规格	数量	备注

说明:
 1, 本设备手动时现场开, 停, 遥控时PLC 机柜开, 停, 运行, 故障和现场转换开关位置信号在PLC 机柜上显示;
 2, 马保4~20mA 进PLC;
 3, 工艺需要相关连锁请生产前提出;
 4, 状态信号由接触器辅助点送出更可靠;

借用的元件
Borrowed devices
enter name
CAD 制图
CAD drafting
日期
Date
合同号
Contract number
2020-***
签名
Signature

设计 Designed	董子林	日期 Date	
校对 Checked		日期 Date	
审核 Review		日期 Date	

安徽得润电气技术有限公司
Anhui Derun Electric & Technology CO.,LTD



DR-YL-001
电机控制原理图

安徽皖维高新材料股份有限公司60Kt/a VAE 乳液项目
VAE 装置
第 1 页
Page
共 1 页
Total pages