

获取更多资料 微信搜索 蓝领星球

日期	2014/2/28	上海国祥制冷设备有限公司	双机满溢式孔板（有段，汉钟）	
校对	张明			
审核				
修改	日期	姓名	原始项目	替换
			替换人	
				LT SJ-S-000
				页数 1
				页数 13

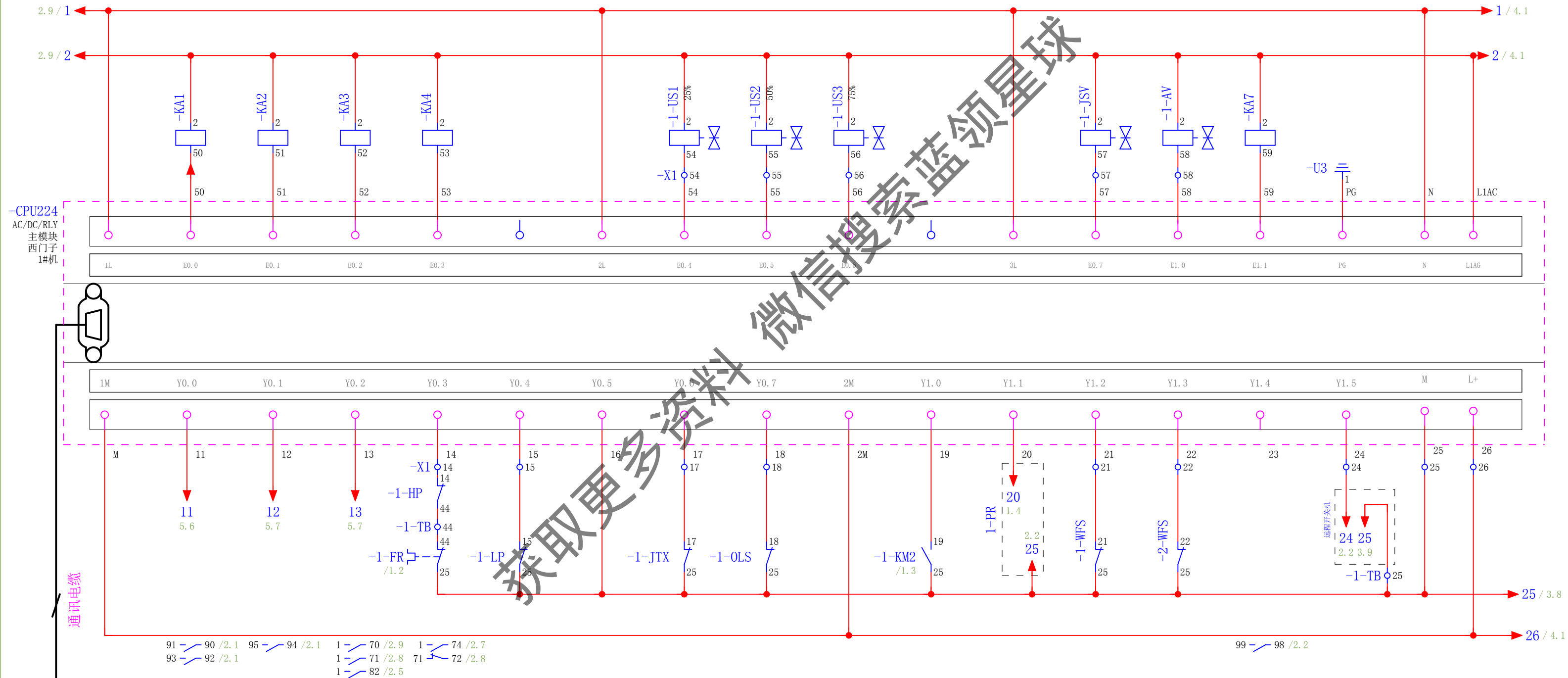
注释:

COMP: 压缩机
 KM1: 压缩机主接触器
 KM2: 压缩机Δ接触器
 KM3: 压缩机Y接触器
 KA: 中间继电器
 CCH: 油电热器
 US: 容调电磁阀
 PF: 配电箱风扇
 AV: 辅孔板电磁阀

AV: 辅孔板电磁阀
 JSV: 喷射泵电磁阀
 PR: 逆向保护继电器
 HP: 高压开关
 FR: 过载保护继电器
 LP: 低压开关
 JTX: 压缩机内部保护
 OLS: 有位开关
 1-WFS: 冷却水水流量开关

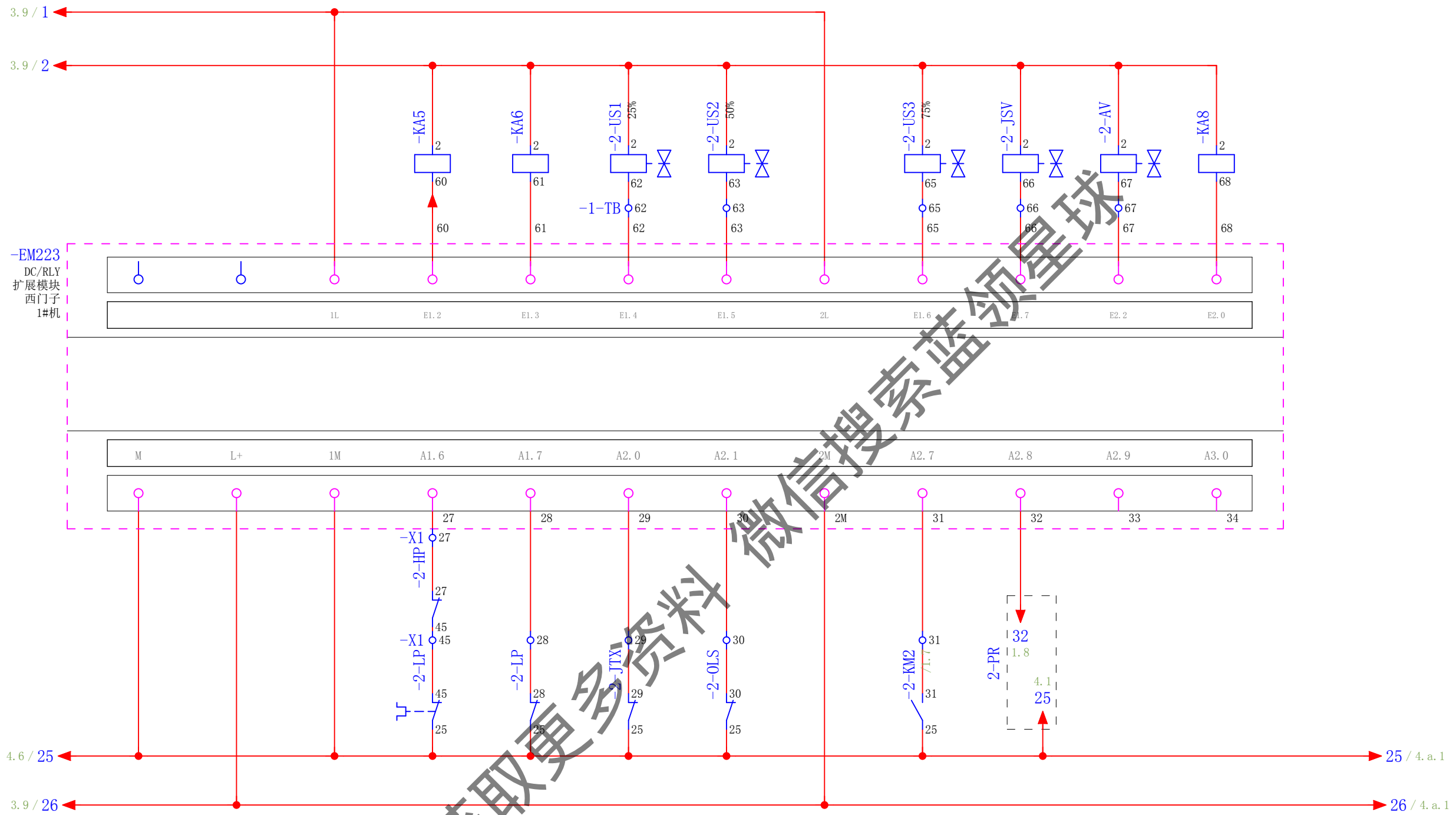
1-WFS: 冷却水水流量开关
 2-WFS: 冷水水流量开关
 NFB: 无熔丝开关
 FH: 负荷开关
 FU: 保险丝
 TB: 端子

技术要求:
 1-WFS: 冷却水水流量开关, 接在21与25号线间;
 2-WFS: 冷水水流量开关接在22和25号线间;
 机组在试车运行前必须确保水流量开关按图接好。



操作面板

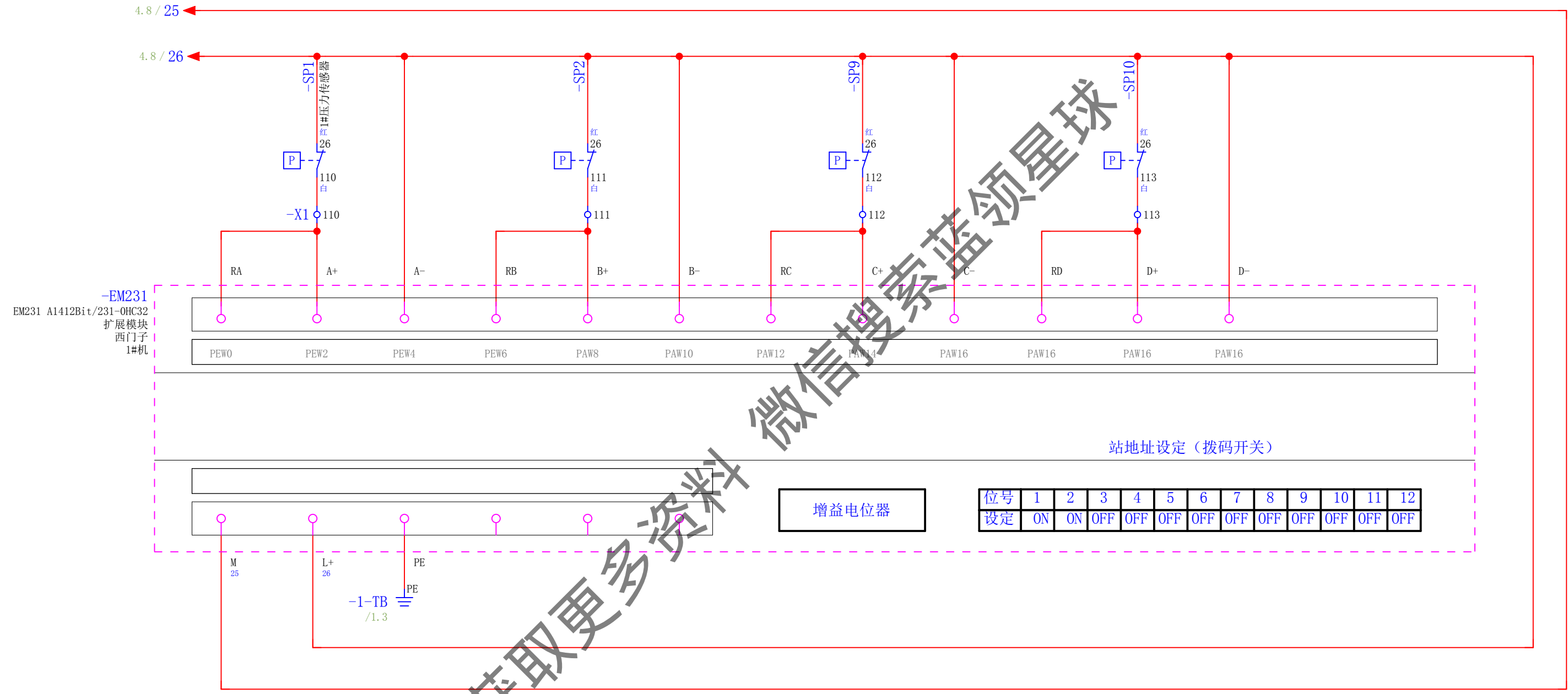
			日期	2014/2/28	上海国祥制冷设备有限公司 双机满溢式孔板 (有段, 汉钟)			
			校对	张明				
			审核		双机满溢式孔板 (有段, 汉钟) 螺杆冷水机组			
修改	日期	姓名	原始项目	替换	替换人	LTJSJ-S-000		页数 3
							+ 页数 13	



- 1 - 76 /2.7
- 1 - 77 /2.6
- 1 - 82 /2.4
- 1 - 80 /2.5
- 77 - 78 /2.6

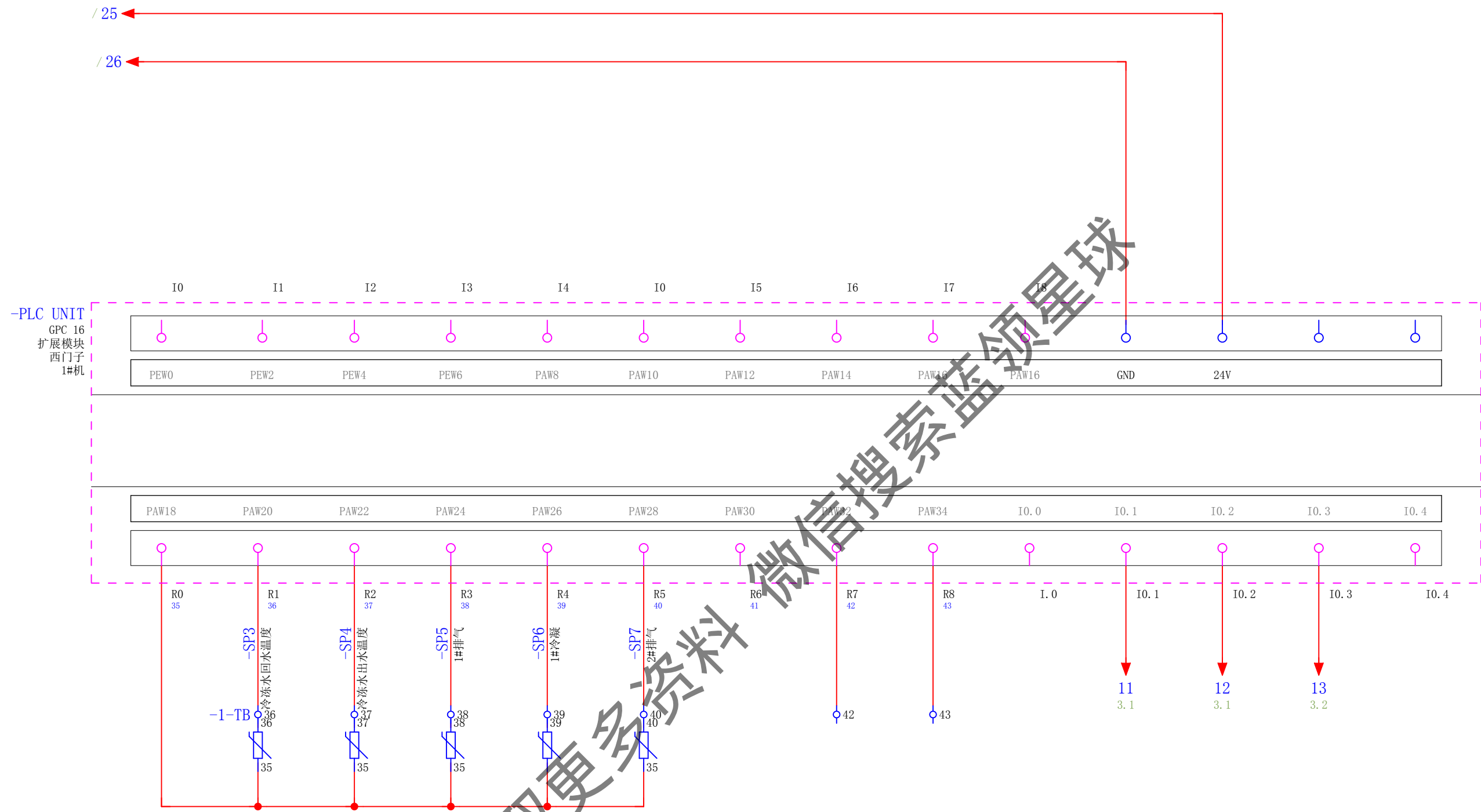
97 - 96 /2.2

			日期	2014/2/28	上海国祥制冷设备有限公司 双机满溢式孔板（有段，汉钟）			
			校对	张明				
			审核		双机满溢式孔板（有段，汉钟）螺杆冷水机组			
修改	日期	姓名	原始项目	替换	替换人			LT SJ-S-000
							页数	4
							页数	13



获取更多资料 微信搜索 索蓝领星球

日期	2014/2/28	上海国祥制冷设备有限公司 双机满溢式孔板 (有段, 汉钟)	=				
校对	张明			+ 13			
审核							
修改	日期	姓名	原始项目	替换	替换人	LTJSJ-S-000	页数 4.a




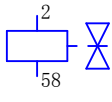
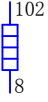
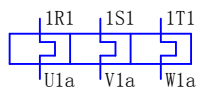

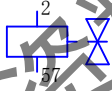

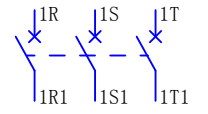
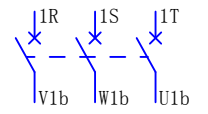
获取更多资料 微信搜索 蓝领星球

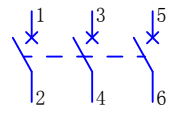




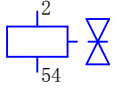
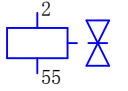
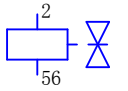

4. a

日期	2014/2/28	上海国祥制冷设备有限公司	双机满溢式孔板（有段，汉钟）	=		
校对	张明				+ 页数 5	
审核						LTSJ-S-000
修改	日期	姓名	原始项目	替换	替换人	

设备列表

F03_001

设备标识符 部件编号 类型号	功能文本 部件代号	关联参考	符号
-1-AV		/2.9	
-1-CCH	1#机油电热器	/3.7	
-1-FR	1#机过载保护继电器	/2.1	
-1-HP		/1.2	
-1-JSV		/3.2	
-1-JTX		/3.6	
-1-KM1	1#机主接触器	/3.4	
-1-KM2	1#机Δ型接触器	/1.2	
		/1.3	

设备标识符 部件编号 类型号	功能文本 部件代号	关联参考	符号
-1-KM3	1#机Y型接触器	/1.2	
-1-LP		/3.3	
-1-OLS		/3.4	
-1-PR	1#机组保护器	/1.4	
-1-PS		/1.3	
-1-US1	25%	/3.4	
-1-US2	50%	/3.4	
-1-US3	75%	/3.5	
-1-WFS		/3.6	

获取更多资料 微信搜索 蓝领星球

日期	2011/10/21	上海国祥制冷设备有限公司	设备列表 : =+ - =+-1-WFS	=				
校对	张明				双机满溢式孔板 (有段, 汉钟) 螺杆冷水机组	+ 6		
审核							LTJSJ-S-000	页数 13
修改	日期	姓名	原始项目	替换	替换人			

设备列表

F03_001

设备标识符 部件编号 类型号	功能文本 部件代号	关联参考	符号
-2-AV		/4.6	
-2-CCH	2#机油电热器	/2.2	
-2-FR	2#机过载保护继电器	/1.6	
-2-HP		/4.3	
-2-JSV		/4.6	
-2-JTX		/4.4	
-2-KM1	2#机主接触器	/1.6	
-2-KM2	2#机 Δ 型接触器	/1.7	
-2-KM3	2#机Y型接触器	/1.6	

设备标识符 部件编号 类型号	功能文本 部件代号	关联参考	符号
-2-LP		/4.3	
-2-OLS		/4.4	
-2-PR	2#机组保护器	/1.8	
-2-TB	2#机进线端子	/1.6	
-2-US1	25%	/4.4	
-2-US2	50%	/4.4	
-2-US3	75%	/4.5	
-2-WFS		/3.7	
-1#JTX-A	1#机高压保护器	/1.0	

获取更多资料 微信搜索 蓝领星球

日期	2011/10/21	上海国祥制冷设备有限公司	设备列表 : +=-2-AV - +=-1#JTX-A	=				
校对	张明				双机满溢式孔板 (有段, 汉钟) 螺杆冷水机组	+ 页数 6. a		
审核							LTJSJ-S-000	页数 13
修改	日期	姓名	原始项目	替换	替换人			

设备列表

F03_001

设备标识符 部件编号 类型号	功能文本 部件代号	关联参考	符号
-2#JTX-A	2#机高压保护器	/1.5	
-COMP1	1#压缩机	/1.2	
-COMP2	2#压缩机	/1.6	
-CPU224	主模块	/3.0	
-EM223	扩展模块	/4.1	
-EM231	=	/4. a. 1	
-FU1	控制电源保险	/2.2	
-FU3	1#机油预热保险	/2.1	
-FU4	2#机油预热保险	/2.2	

设备标识符 部件编号 类型号	功能文本 部件代号	关联参考	符号
-KA1		/3.1	
-KA2		/3.1	
-KA3		/3.2	
-KA4		/3.2	
-KA5		/4.3	
-KA6		/4.3	
-KA7		/3.8	
-KA8		/4.7	
-NFB	控制电源主空开	/2.0	

获取更多资料 微信搜索 蓝领星球








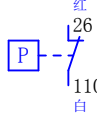
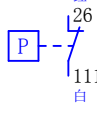
6. a



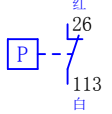


6. c

日期	2011/10/21	上海国祥制冷设备有限公司	设备列表 : +=-2#JTX-A - +=-NFB	=				
校对	张明				双机满溢式孔板 (有段, 汉钟) 螺杆冷水机组	+ 页数 6. b		
审核							LTJSJ-S-000	页数 13
修改	日期	姓名	原始项目	替换	替换人			

设备列表

F03_001

设备标识符 部件编号 类型号	功能文本 部件代号	关联参考	符号
-PE		/1.7	
-PF	配电风扇	/2.4	
-PLC UNIT	扩展模块	/5.1	
-RM		/1.1	
-RM1		/1.5	
-Re		/1.1	
-Re1		/1.5	
-SP1	1#压力传感器	/4. a. 2	
-SP2		/4. a. 3	

设备标识符 部件编号 类型号	功能文本 部件代号	关联参考	符号
-SP3	冷冻水回水温度	/5.2	
-SP4	冷冻水出水温度	/5.2	
-SP5	1#排气	/5.3	
-SP6	1#冷凝	/5.3	
-SP7	2#排气	/5.4	
-SP9		/4. a. 5	
-SP10		/4. a. 7	
-U3		/3.8	
-X1	OLS: 有位开关	/3.2	

获取更多资料 微信搜索 蓝领星球

6. b

7

日期	2011/10/21	上海国祥制冷设备有限公司	设备列表 : =+-PE - 14	=			
校对	张明				双机满溢式孔板 (有段, 汉钟) 螺杆冷水机组	+ 1	
审核							
修改	日期	姓名	原始项目	替换	替换人	LTJSJ-S-000	页数 6. c
							页数 13

