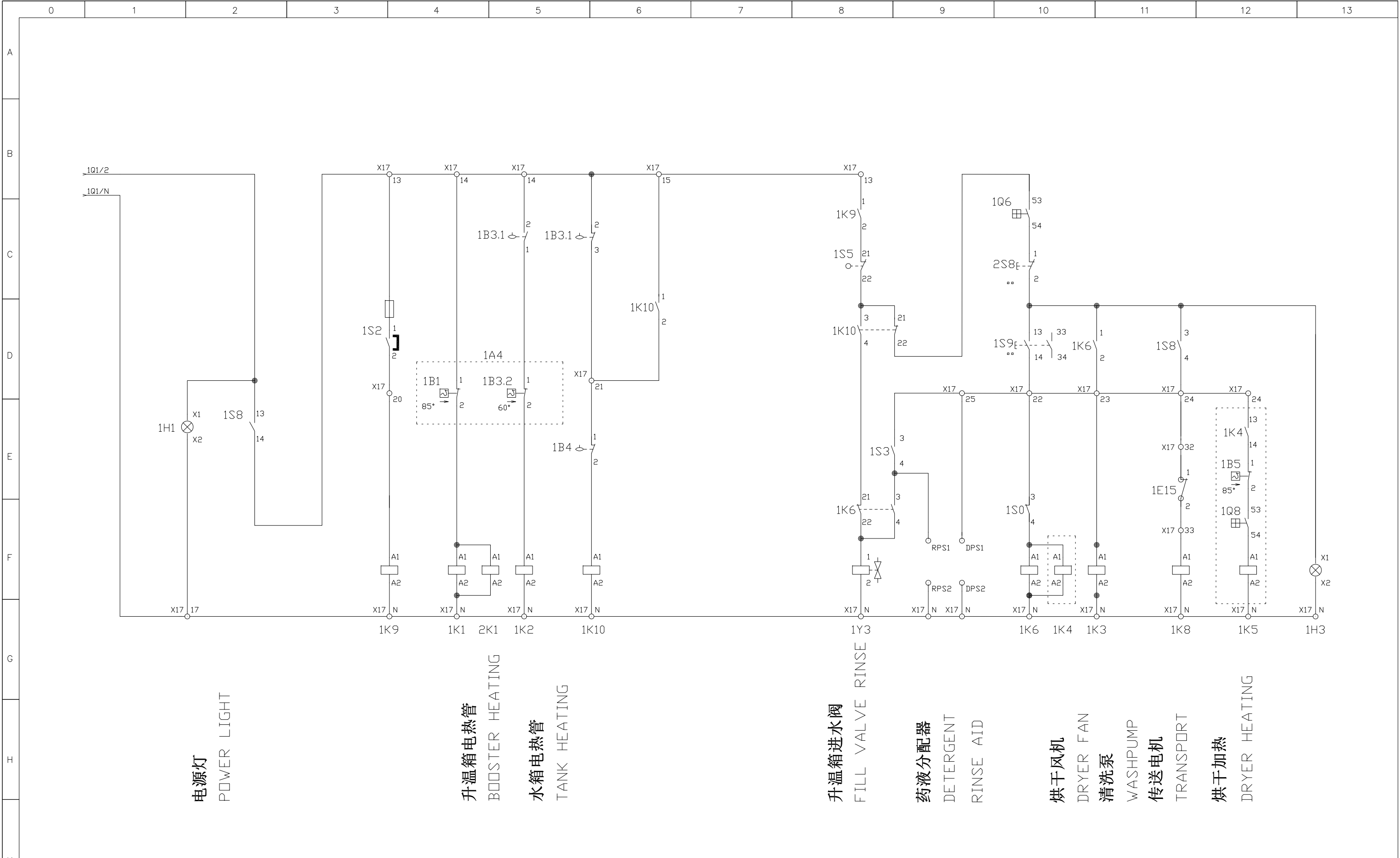


电路和接地连接必须符合国家电力法规中适用的条款和其它当地电力法规。
 在本机器的供电线路中必须为本机器安装独立的带漏电保护器的全极断开装置。
 ELECTRICAL AND GROUNDING CONNECTIONS MUST COMPLY WITH THE APPLICABLE PORTIONS OF THE NATIONAL ELECTRICAL CODE AND/OR OTHER LOCAL ELECTRICAL CODES.
 A FUSED DISCONNECTS OR CIRCUIT BREAKER WITH ELECTRICAL LEAKING PROTECTOR (NOT SUPPLIED) MUST BE INSTALLED IN THE ELECTRICAL LINE SUPPLYING THE DISHWASHER AND SHOULD MEET THE REQUIREMENTS OF LOCAL ELECTRICAL CODE.

注释 NOTE			
绘图 DRW.BY	刘振	日期 DATE	2016.01.05
		页码 SHEET	2
		页数 OF	7
ecomax by ROBBY		7159301-001	版本 REV
			F



电源灯
POWER LIGHT

升温箱电热管
BOOSTER HEATING
水箱电热管
TANK HEATING

升温箱进水阀
FILL VALVE RINSE

药液分配器
DETERGENT
RINSE AID

烘干风机
DRYER FAN
清洗泵
WASHPUMP

传送电机
TRANSPORT
烘干加热
DRYER HEATING

- 1B1 温度控制器(升温箱) Temperture Probe (Booster)
- 1B3. 2 温度控制器(水箱) Temperture Probe (Tank)
- 1B3. 1 低水位浮漂(水箱) Low Float Switch (Tank)
- 1B4 高水位浮漂(水箱) High Float Switch (Tank)
- 1A4 温度控制板(电路图在第4页) Temperature Controller (Page 5)

电路和接地连接必须符合国家电力法规中适用的条款和其它当地电力法规。
在本机器的供电线路中必须为本机器安装独立的带漏电保护器的全极断开装置。
ELECTRICAL AND GROUNDING CONNECTIONS MUST COMPLY WITH THE APPLICABLE PORTIONS OF THE NATIONAL ELECTRICAL CODE AND/OR OTHER LOCAL ELECTRICAL CODES.
A FUSED DISCONNECTS OR CIRCUIT BREAKER WITH ELECTRICAL LEAKING PROTECTOR (NOT SUPPLIED) MUST BE INSTALLED IN THE ELECTRICAL LINE SUPPLYING THE DISHWASHER AND SHOULD MEET THE REQUIREMENTS OF LOCAL ELECTRICAL CODE.

注释 NOTE			
绘图 DRW.BY	刘振	日期 DATE	2016.01.05
ecomax by DORNEY		页码 SHEET	3 OF 7
		7159301-001	版本 REV
			F

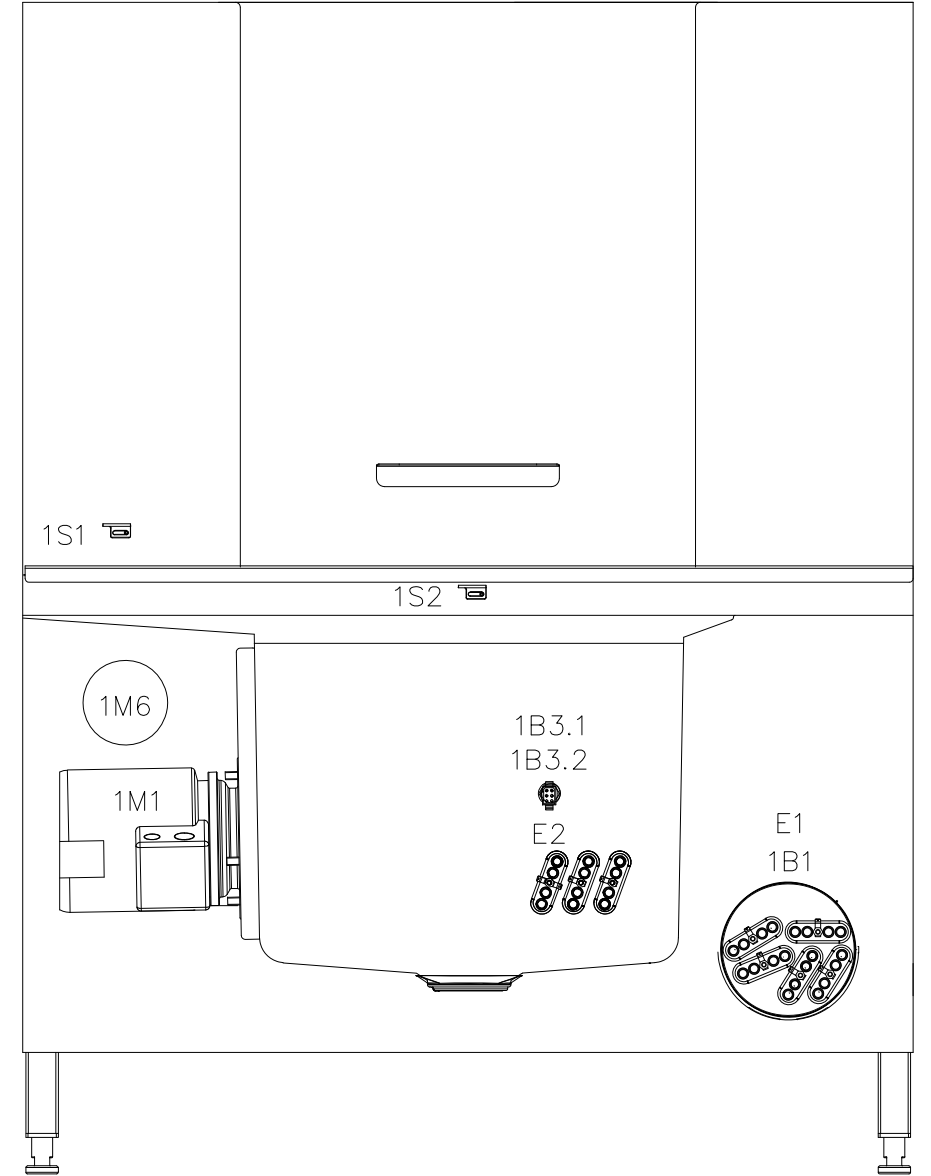
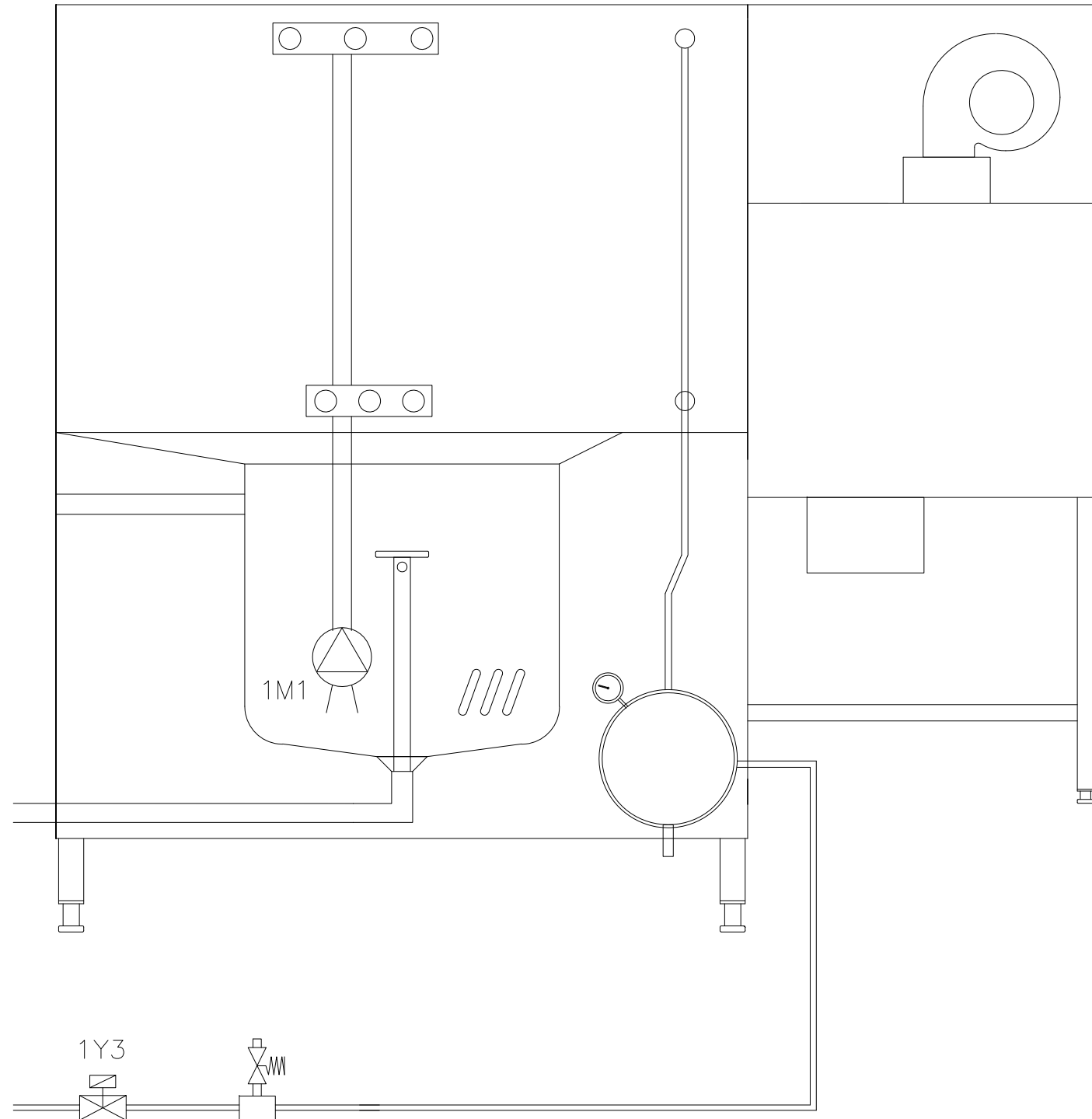
水循环/ WATER CIRCULATION

左到右的机器
L-R MACHINE

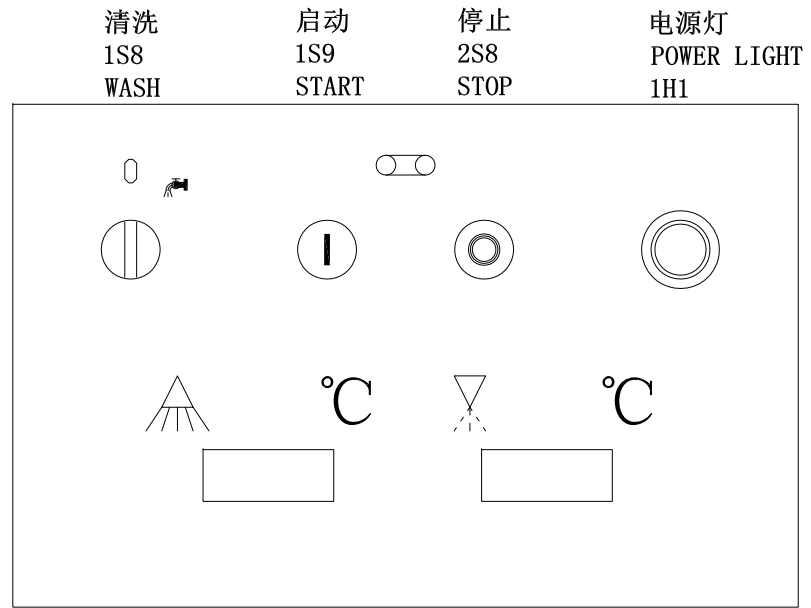
右到左的机器根据反馈设计
REFLECTION DESIGN AT WORK DIRECTION R-L

排水
DRAIN

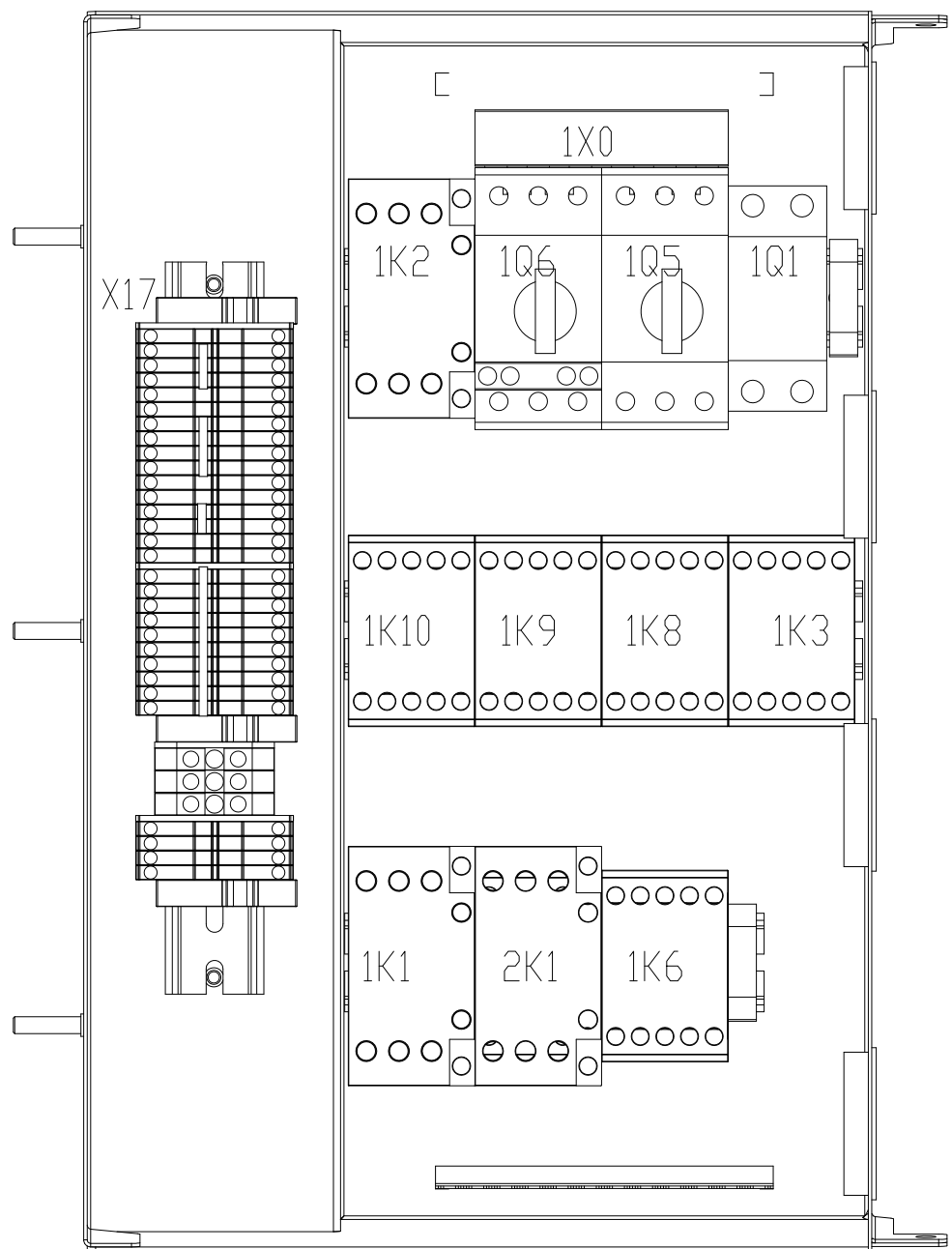
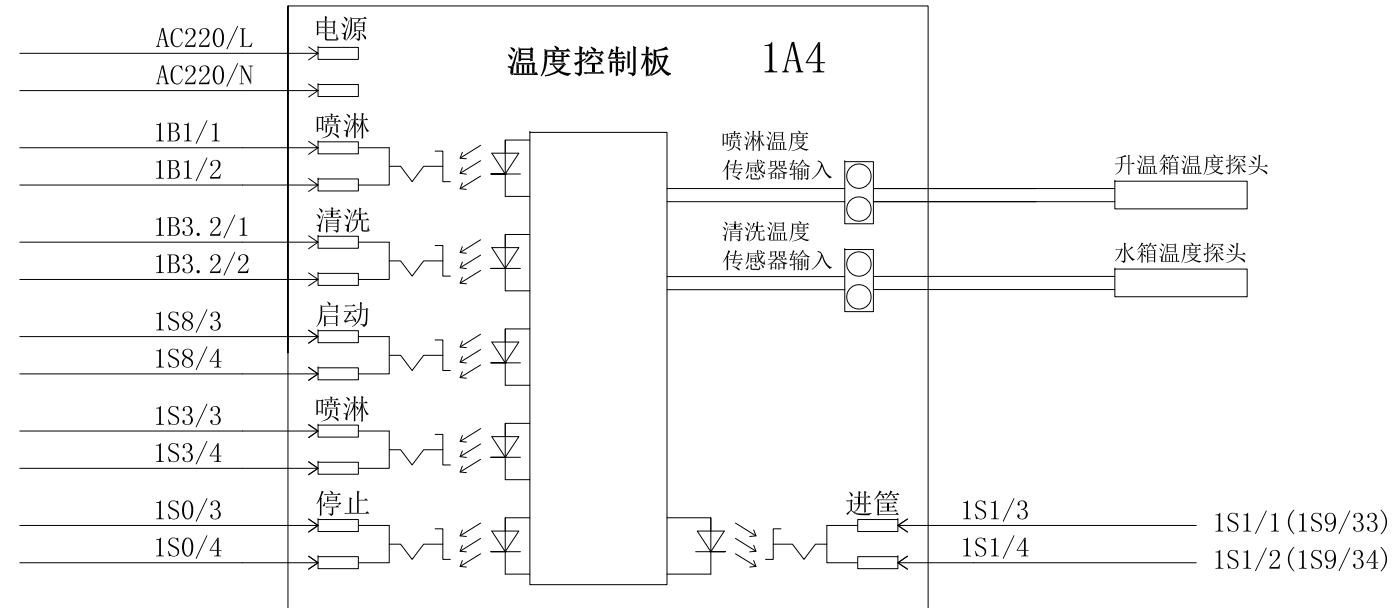
进水
COLD



注释 NOTE			
绘制 DRAWN. BY	刘振	日期 DATE	2016.01.05
		页 SHEET	4 共 OF 7
		7159301-001	版本 REV. F

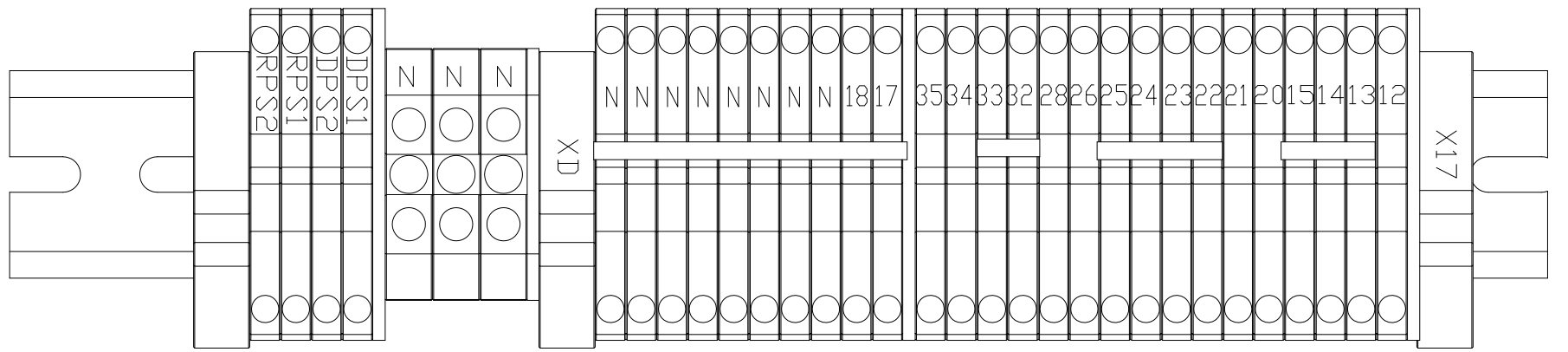
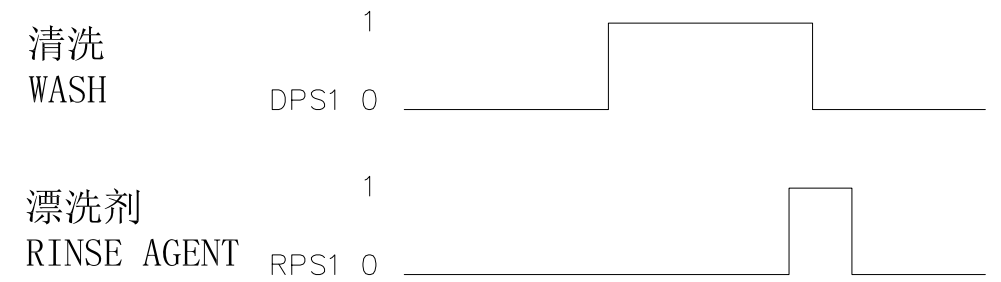


清洗温度 WASH TEMPERATURE 喷淋温度 RINSE TEMPERATURE



洗涤剂分配器信息

INFORMATIONEN DISPENSERS DETERGENT/RINSE AID:



注释 NOTE			
绘制 DRAWN. BY	刘振	日期 DATE	2016.01.05
页 SHEET		5 共 OF 7	
ecomax™ by HOBART		7159301-001	
版本 REV.		F	

序号 POS	数量 QUANTITY	参考 REFERENCE	页/路径 PAGE/PATH	物料号 PART NUMBER	技术数据 TECHNICAL DATA	零件名称 PART NAME
1	1	1E1	2.2	02-324637-001	220V, 2x3000W 升温箱 BOOSTER	电热管 HEATING ELEMENT
2	1	2E1	2.3	02-324637-001	220V, 2x3000W 升温箱 BOOSTER	电热管 HEATING ELEMENT
3	1	3E1	2.4	02-324637-001	220V, 2x3000W 升温箱 BOOSTER	电热管 HEATING ELEMENT
4	1	4E1	2.5	02-324637-001	220V, 2x3000W 升温箱 BOOSTER	电热管 HEATING ELEMENT
5	1	5E1	2.5	02-324637-001	220V, 2x3000W 升温箱 BOOSTER	电热管 HEATING ELEMENT
6	1	1E2	2.3	02-324637-002	220V, 2x2000W 水箱 TANK	电热管 HEATING ELEMENT
7	1	2E2	2.3	02-324637-002	220V, 2x2000W 水箱 TANK	电热管 HEATING ELEMENT
8	1	3E2	2.4	02-324637-002	220V, 2x2000W 水箱 TANK	电热管 HEATING ELEMENT
9	1	W2	2.1	02-785508-005		主开关线束 WIRING HARNESS MAINSWITCH
10	1	W11	2.1	7159451-001		控制线束 WIRING HARNESS CONTROL CIRCUIT
11	1	W13	2.3	02-785587-001	升温箱 18KW BOOSTER 18KW	加热线束 WIRING HARNESS HEATING
12	1	W13	2.3	02-785587-002	升温箱 6KW BOOSTER 6KW	加热线束 WIRING HARNESS HEATING
13	1	W13	2.3	02-785587-007	升温箱 6KW 仅用于30KW BOOSTER 6KW ONLY IN 30KW	加热线束 WIRING HARNESS HEATING
14	1	W14	2.3	02-785587-005	CCA 水箱 18KW CCA TANK 18KW	加热线束 WIRING HARNESS HEATING
15	1	1M1	2.7	7160110-5	220/380V/50Hz/3	清洗泵 WASH PUMP
16	1	1M6	2.14	02-291291-001	220V/380V/50Hz 单速 SINGLE	传送马达 TRANSPORT MOTOR
17	1	1X0	2.18	02-785429-001	B3.0/2-PKZO 无预洗烘干 WITHOUT PRE-WASH AND DRYER	三相适配器 THREE-PHASE ADAPTOR
18	1	1Y3	4.15	00-297808-010	220V-240V, 50-60Hz, 8l/min	升温箱注水阀 BOOSTER FILL VALVE
19	1	1S2	5.11	02-229517-002		主洗门磁开关 WASH DOOR MAGNETIC SWITCH
20	1	1S5	5.6	00-785286-000		过载开关 OVERLOAD SWITCH
21	1	1Q1	2.18	02-301777-002	两相 PL9-D6/2 DOUBLE PHASE PL9-D6/2	断路器 CIRCUIT BRAEKER
22	1	1Q5	2.7	02-695523-008	2.5-4.0A	电机保护开关 MOTOR PROTECTION SWITCH
23	1	1Q6	2.14	02-695523-004	0.4-0.63A	电机保护开关 MOTOR PROTECTION SWITCH
24	1	1Q6.1	2.14	02-695524-001	NHI-E-11-PKZO	辅助模块 AUXILIARY BLOC
25	1	1Q0	2.18	7159313-001		进电端子排 TERMINAL BLOCK
26	1	X17	2.18	02-785509-003		端子排 TERMINAL BLOCK
27	1	1A4	4.2	7159336-2		温度控制器 TEMPERATURE CONTROLLER

材料清单
BILL OF MATERIAL

注释 NOTE			页 SHEET	6	共 OF	7
绘制 DRAWN BY	刘振	日期 DATE	2016.01.05			
		7159301-001	版本 REV. F			

序号 POS	数量 QUANTITY	参考 REFERENCE	页/路径 PAGE/PATH	物料号 PART NUMBER	技术数据 TECHNICAL DATA		零件名称 PART NAME
28	1	1K1	3.15	02-296926-003	220V 50/60Hz AC1: 40A AC3: 11kW	升温箱 BOOSTER	接触器 CONTACTOR
29	1	2K1	3.16	02-296926-003	220V 50/60Hz AC1: 40A AC3: 11kW	升温箱 BOOSTER	接触器 CONTACTOR
30	1	1K2	3.13	02-296926-003	220V 50/60Hz AC1: 40A AC3: 11kW	水箱 TANK	接触器 CONTACTOR
31	1	1K3	3.17	02-695521-001	220V 50/60Hz, AC1: 20A AC3: 4kW	主洗 WASH	接触器 CONTACTOR
32	1	1K6	5.6	02-695521-004	220V 50/60Hz, AC1: 20A AC3: 3kW	控制 CONTROL	接触器 CONTACTOR
33	1	1K8	5.6	743402-3	220V 50/60Hz, AC1: 20A AC3: 3kW	速度1 SPEED1	接触器 CONTACTOR
34	1	1K9	5.6	743402-3	220V 50/60Hz, AC1: 20A AC3: 3kW	门磁 MAGNETIC	接触器 CONTACTOR
35	1	1K10	5.6	02-695521-004	220V 50/60Hz, AC1: 20A AC3: 3kW		接触器 CONTACTOR
36	1	1B3.1	3.5	02-245621-003			低水位浮漂开关 THE LOW FLOAT SWITCH
37	1	1B4	3.6	02-245621-003			高水位浮漂开关 THE HIGE FLOAT SWITCH
38	1	1S1	3.1	02-229517-002			启动开关 START SWITCH
39	1	1S8	5.1	7159352-1			注水按钮 FILLING BUTTON
40	1	1S9	5.1	02-887015-033			启动按钮 START BUTTON
41	1	2S8	5.1	02-887015-021			停止按钮 STOP BUTTON
42	1	1H1	5.1	02-887015-045			电源指示灯 POWER LIGHT
43	1	1Q8	2.10	02-695523-008	2.5-4.0A		电机保护开关 MOTOR PROTECTION SWITCH
44	1	1Q8.1	2.10	02-695524-001	NHI-E-11-PKZ0		辅助模块 AUXILIARY BLOC
45	1	1B9	2.12	00-378791-000	100°C, max. 20A	烘干 DRYER	极限温控器 SAFETY TEMPERATURE LIMITER
46	1	2Q0	2.2	7159164-1	Moeller P1-25/V/SVB/N	<25A	隔离开关 MAIN SWITCH
47	1	1K4	3.11	743402-3	220V 50/60Hz, AC1: 20A AC3: 3kW	烘干风机 BLOWER	接触器 CONTACTOR
48	1	1K5	3.11	743402-3	220V 50/60Hz, AC1: 20A AC3: 3kW	烘干电热管 DRYER HEATER	接触器 CONTACTOR
49	1	1E3	2.12	02-229189-001	220V, 1500W	烘干 DRYER	电热管 HEATING ELEMENT
50	1	1M8	2.11	7156028	380V 50Hz		烘干排风 BLOWER DRYER
51	1	1M8	2.11	7156029	380V 60Hz		烘干排风 BLOWER DRYER
52	1	1M1	2.7	7160110-6	220/380V/60Hz/3		清洗泵 WASH PUMP
53	1	1M6	2.14	02-291291-010	220/380V/60Hz		传送马达 TRANSPORT MOTOR
54							

材料清单
BILL OF MATERIAL

注释 NOTE			日期 DATE	2016.01.05	页 SHEET	7 共 OF	7
绘制 DRAWN BY	刘振		日期 DATE	2016.01.05	页 SHEET	7 共 OF	7
		7159301-001		版本 REV.	F		