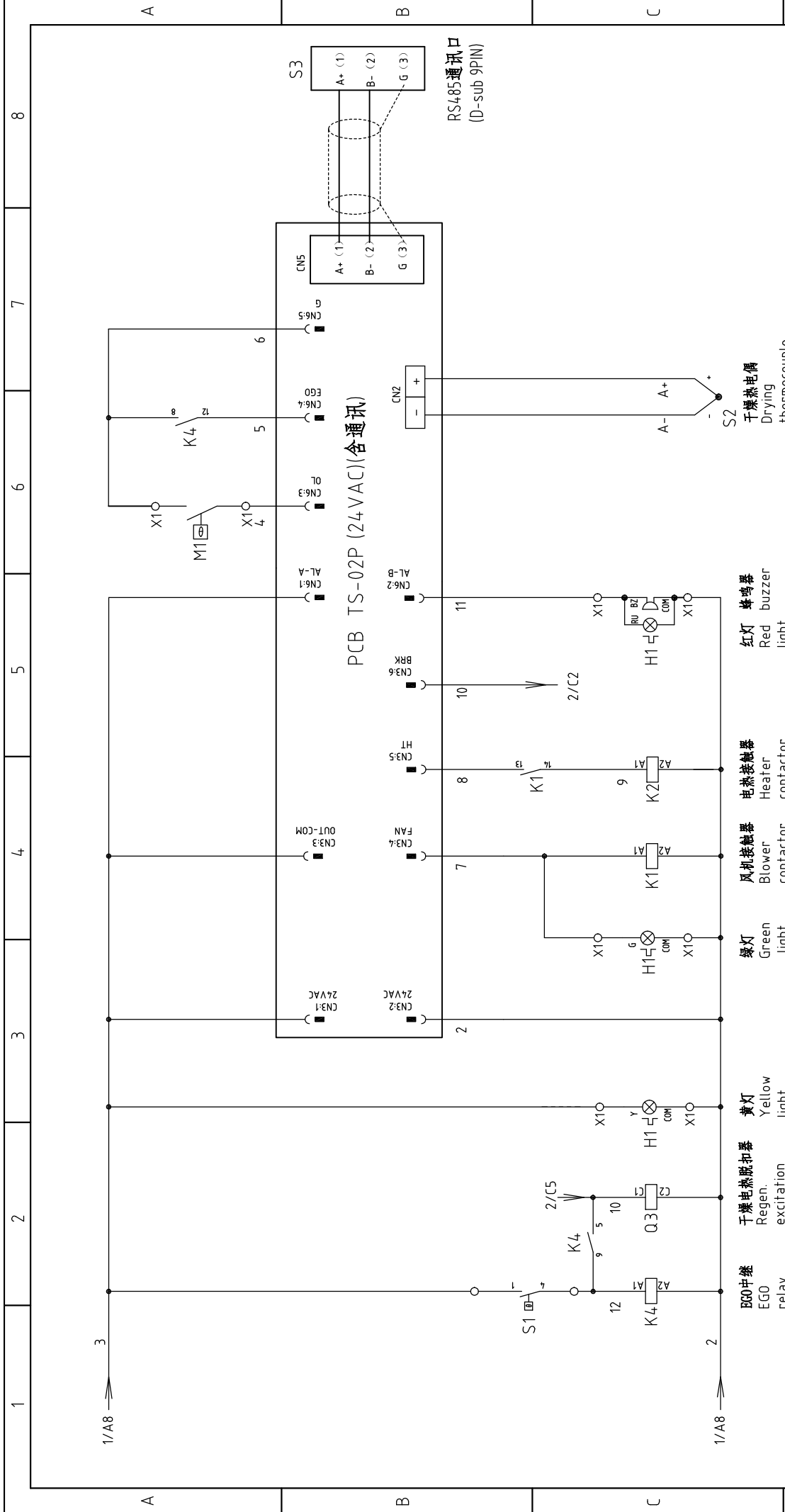


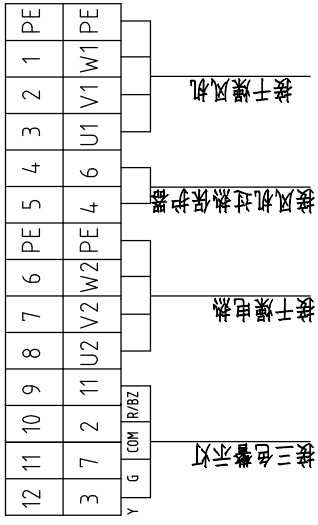
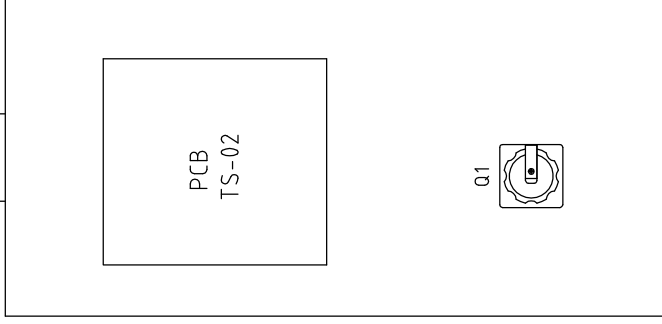
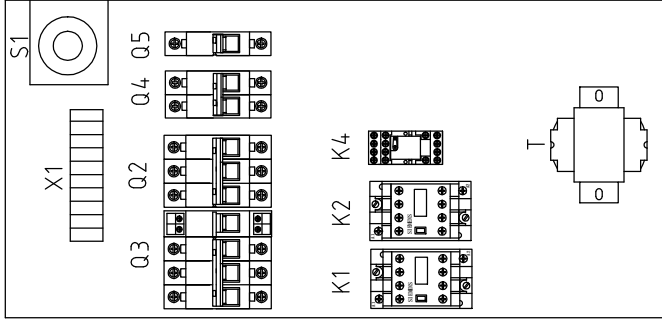
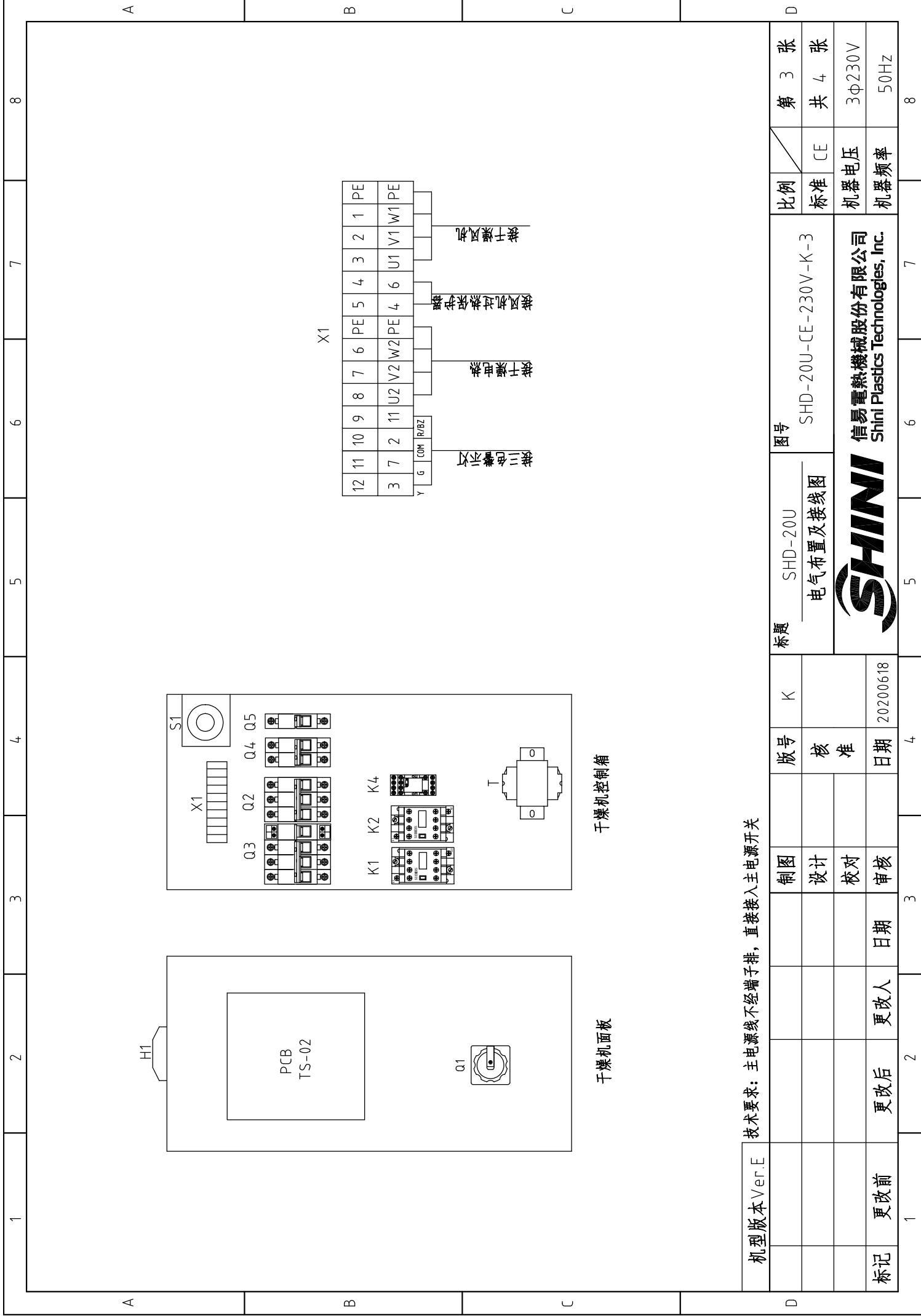
机型版本 Ver.E

制图	设计	校对	审核	日期	20200618	图号	SHD-20U-CE-230V-K-1	比例	CE	第 1 张
版号	核准	日期	日期	日期	20200618	标题	SHD-20U 主电路图	标准	CE	共 4 张
更改后	更改人	更改后	更改人	日期		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	3φ230V	机器频率
更改前	更改人	更改后	更改人	日期		SHINI		机器电压	3φ230V	50Hz



机型号 Ver.E 注: M1为干燥风机自带过热保护器

制图	版号	图号	比例	张数
设计	核准	SHD-20U 控制电路图	标准	第 2 张
校对	日期	SHD-20U-CE-230V-K-2	CE	共 4 张
审核	日期	信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	3φ230V
标记	更改后 更改人 日期	SHINI	机器频率	50Hz



干燥机控制箱

干燥机面板

技术要求：主电源线不经端子排，直接接入主电源开关

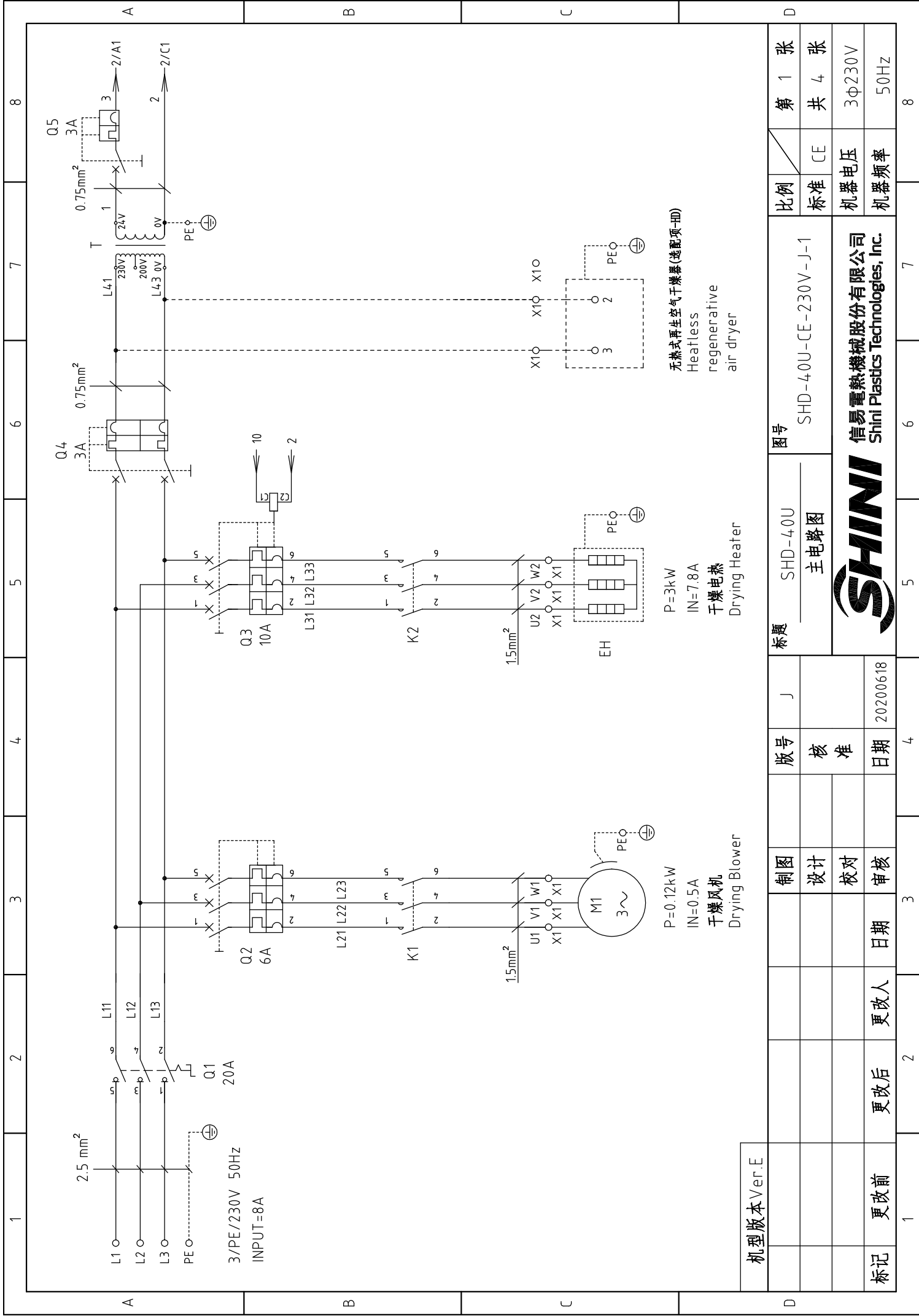
机型版本	Ver.E	制图		版号	K	标题	SHD-20U 电气布置及接线图	图号	SHD-20U-CE-230V-K-3	比例	第 3 张
		设计		核准						标准	共 4 张
		校对								机器电压	3φ230V
标记	更改前	审核	日期	日期	20200618					机器频率	50Hz



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	数量/Number	规格/Specification	物料编号/Material number	数量/Number	物料编号/Material number	数量/Number	备注/Remark	
1	Q1	主电源开关/Main Switch	EATON	TO-2-1/EA/SVB	20A 3P 690V 50/60Hz	1	YE10021160000	1	20A 3P 690V 50/60Hz	YE10021160000	1	YE10021160000	1		
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3006S	6A 3P	1	YE40300603000	1	6A 3P	YE40300603000	1	YE40300603000	1		
3	Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3010S	10A 3P	1	YE40301003000	1	10A 3P	YE40301003000	1	YE40301003000	1		
4	Q4	励磁脱扣器/Excitation Break Away	YIJIN	MX	24V AC	1	YE40024000000	1	24V AC	YE40024000000	1	YE40024000000	1		
5	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/2003S	3A 2P	1	YE40200203000	1	3A 2P	YE40200203000	1	YE40200203000	1		
6	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/1003S	3A 1P	1	YE40100203000	1	3A 1P	YE40100203000	1	YE40100203000	1		
7	K1	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6015-1AB01	7A 3P INO 24V AC	1	YE00601502500	1	7A 3P INO 24V AC	YE00601502500	1	YE00601502500	1		
8	K2	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6016-1AB01	9A 3P 24V AC	1	YE00601602500	1	9A 3P 24V AC	YE00601602500	1	YE00601602500	1		
9	K4	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V配座PGR-2C-E	24V 50/60Hz	1	YE03022400300	1	24V 50/60Hz	YE03022400300	1	YE03022400300	1		
10	T	互感器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUt=24V	80VA	1	YE70023005200	1	80VA	YE70023005200	1	YE70023005200	1		
11	PCB	干操机控制器/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200	1	24V 50/60Hz	YE80022405200	1	YE80022405200	1		
12	S1	温度保护器/Overheat protector	EGO	----	115-320 °C	1	BH90115000150	1	115-320 °C	BH90115000150	1	BH90115000150	1		
13	S2	热电偶/Thermocouple	SHINI	K TYPE	----	1	----	1	----	----	1	----	1	(1)	
14	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200	1	----	YE90048501200	1	YE90048501200	1		
15		外壳RS485 (SAL-700G-A-19)0版	BINCHEG	----	----	1	YR40048500000	1	----	YR40048500000	1	YR40048500000	1		
16	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿色+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90000041520	1	24V AC/DC	BL90000041520	1	BL90000041520	1	删除	
17	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90002401520	1	24V AC/DC	BL90002401520	1	BL90002401520	1	新增	
18	X1	端子排/Terminal	HOEYWELL	SK4	4mm <sup>2</sup>	8	YE60000403200	8	4mm <sup>2</sup>	YE60000403200	8	YE60000403200	8		
19		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK5PE	4mm <sup>2</sup> PE	2	YE60000403500	2	4mm <sup>2</sup> PE	YE60000403500	2	YE60000403500	2		
20		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200	4	2.5mm <sup>2</sup>	YE60002503200	4	YE60002503200	4		
21		终端固定件	HOEYWELL	----	----	5	YE60000003900	5	----	YE60000003900	5	YE60000003900	5		
22	M1	风车/Blower	SHINI	0.12kW	230V50/60Hz	1	----	1	230V50/60Hz	----	1	----	1	(1)	
23	EH1	电热器/Heater	SHINI	3.0kW	230V50/60Hz	1	----	1	230V50/60Hz	----	1	----	1	(1)	
A															
B															
C															
D															
机型版本 Ver.E 注: (1)表示非电控箱内材料															
制图		版号		标题		图号		比例		第 4 张		张		8	
设计		核 准		SHD-20U 电气元件明细表一		SHD-20U-CE-230V-K-4		标准		共 4 张		CE		张	
校对		日期		20200618		SHINI		SHINI		3φ230V		机器电压		50Hz	
审核		更改人		更改后		更改前		日期		日期		日期		日期	
1		2		3		4		5		6		7		8	

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1		导线H66-TR*1米(镀彩锌)			M	0.4	YE90660100000								
2		十字槽盖头螺钉GB/T -818 M4*6达克罗			PCS	14	YW63040600000								
3		平垫圈A级GB/T97.14(4.5*9*0.8达克罗)			PCS	14	YW66041000000								
4		十字槽盖头螺钉GB/T -823 M3*6达克罗			PCS	6	YW63030600000								
5		管形端子E1008			PCS	14	YE60100800200								
6		管形端子E1508			PCS	3	YE60150800000								
7		管形端子E2508			PCS	13	YE60250840000								
8		管形绝缘端子E4009			PCS	6	YE60400940000								
9		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.002	YE60125340000								
10		端子1-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.01	YE60100440200								
11		端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.024	YE60200440100								
12		端子1.25-4Y插式(1000PCS/包)			PAC	0.002	YE60125440000								
13		端子胶套/插式6.3(2000pcs/包)			PAC	0.001	YE60006340000								
14		电线0.75*1C*200M红色			M	6	YE50750100000								
15		电线0.75*1C*200M蓝色			M	2.5	YE50750100600								
16		电线1.5*1C黑色			M	2.5	YE50015100000								
17		电线2.5*1C黑色/软线			M	2.5	YE50250100200								
18		电线1.5*1C*200M黄绿线			M	1.1	YE50125140300								
19		绕线带白色0.2kg/卷			RL	0.04	YR70000240000								
20		标示套管2.5mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70002540200								
21		扎线带2.5*100mm(1000条/包)			PAC	0.04	YR90310000000								
22		六角螺母GB/T41 M4*0.7(达克罗)			PCS	1	YW64040700000								
23		电缆线2.5*4C*4M(SHD用)(Y型端子)			BA	1	BE51250400350	(1)							
24		通讯电缆RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup> *0.8m(SHD&SHD-U&S&L用)			BA	1	YE50250800000								
机型版本 Ver.E 注：(1)表示非电控箱内材料															
D		制图		版号		K		标题		图号		比例		第 4/1 张	
		设计		核 准				SHD-20U		SHD-20U-CE-K-4/1		标准		共 4 张	
		校对		日期		20200618		SHINI		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		审核				机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8	



P=0.12kW  
 IN=0.5A  
 干燥风机  
 Drying Blower

P=3kW  
 IN=7.8A  
 干燥电热  
 Drying Heater

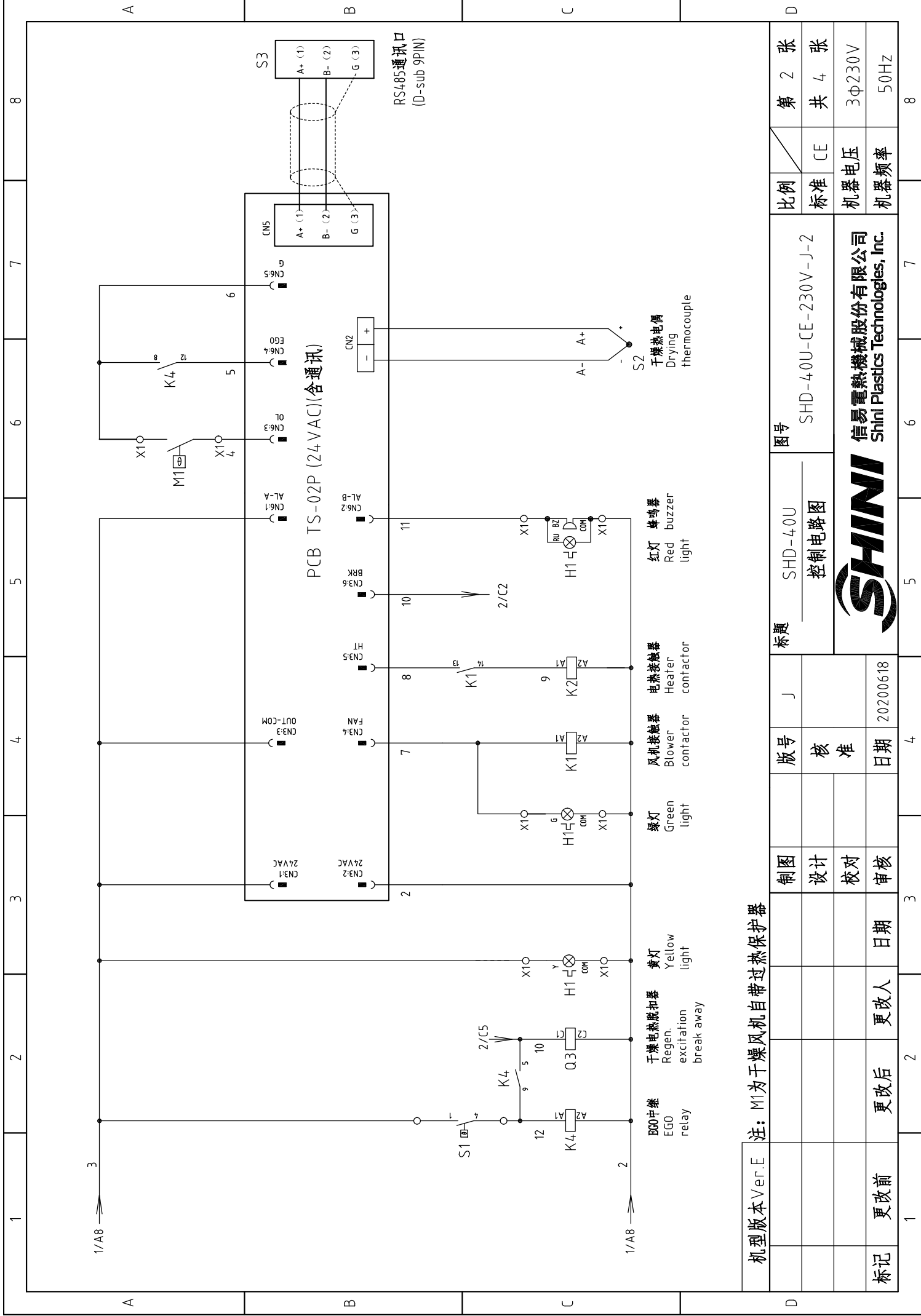
无热式再生空气干燥器(选配项-册)  
 Heatless  
 regenerative  
 air dryer

机型版本 Ver.E

制图		版号	J	标题	SHD-40U	图号	SHD-40U-CE-230V-J-1	比例	第 1 张
设计		核准		主电路图				标准	共 4 张
校对		日期	20200618					机器电压	3φ230V
审核		日期						机器频率	50Hz
标记	更改前	更改后	更改人	日期					



信易电热机械股份有限公司  
 Shini Plastics Technologies, Inc.



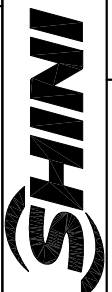
机型版本 Ver.E 注: M1为干燥风机自带过热保护器

制图	版号	日期	审核	制图	比例	张数	第 2 张
设计	核准	日期	审核	标题	标准	共 4 张	共 4 张
校对		日期	审核	图号	机器电压	3φ230V	3φ230V
审核		日期	审核	SHD-40U	机器频率	50Hz	50Hz
标记	更改前	更改后	更改人	SHD-40U-CE-230V-J-2			
				控制电路图			
				信易电热机械股份有限公司			
				Shini Plastics Technologies, Inc.			

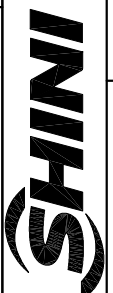


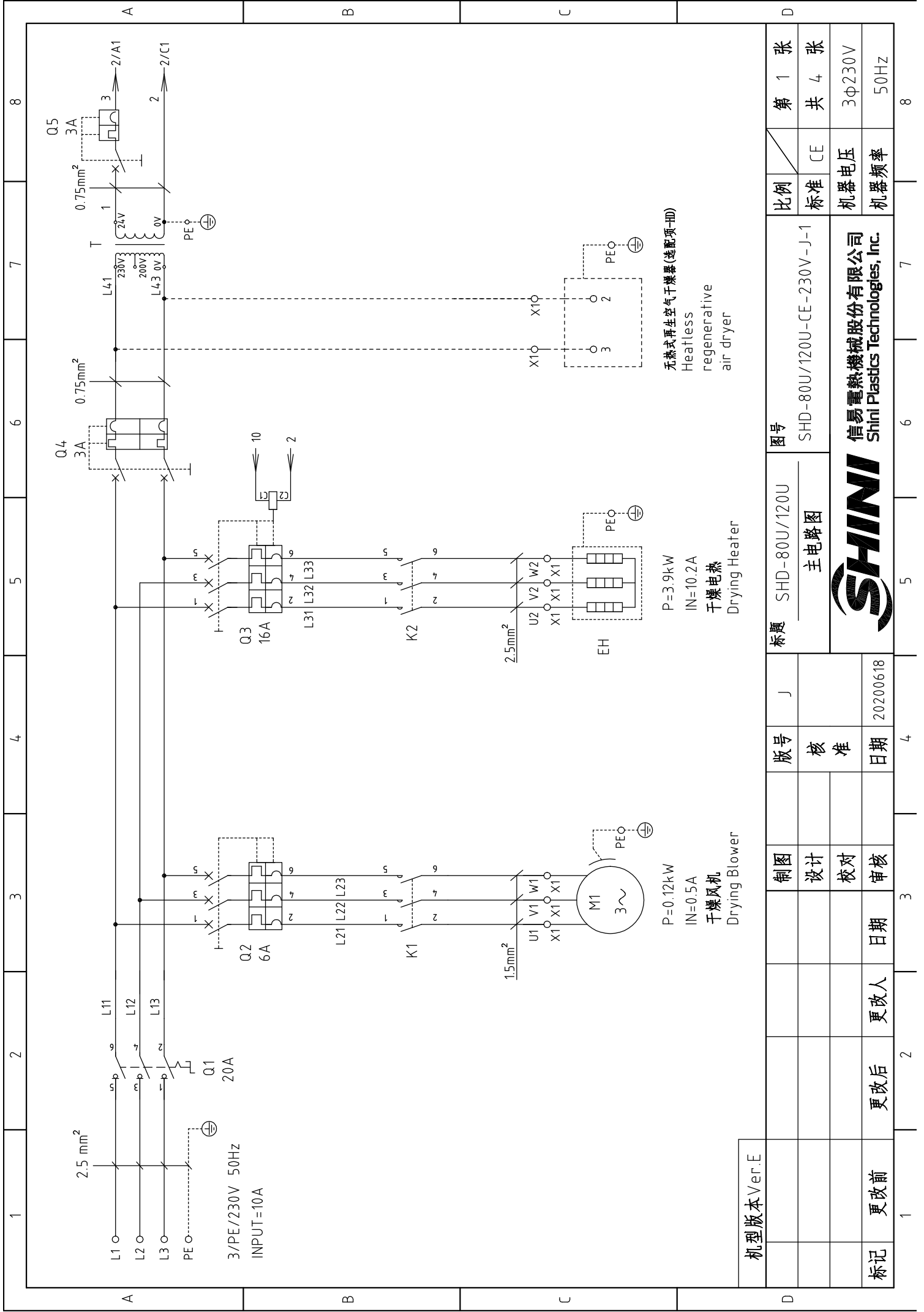


1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1	Q1	主电源开关/Main Switch	EATON	TO-2-1/EA/SVB	20A 3P 690V 50/60Hz	1	YE10021160000								
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3006S	6A 3P	1	YE40300603000								
3	Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3010S	10A 3P	1	YE40301003000								
4	Q4	励磁脱扣器/Excitation Break Away	YIJIN	MX	24V AC	1	YE40024000000								
5	Q4	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/2003S	3A 2P	1	YE40200203000								
6	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/1003S	3A 1P	1	YE40100203000								
7	K1	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6015-1AB01	7A 3P 1NO 24V AC	1	YE00601502500								
8	K2	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6017-1AB01	12A 3P 24V AC	1	YE00601702500								
9	K4	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V配速PGR-2C-E	24V 50/60Hz	1	YE03022400300								
10	T	互感器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUt=24V	80VA	1	YE70023005200								
11	PCB	干噪机控制器/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200								
12	S1	温度保护器/Overheat protector	EGO	----	115-320 °C	1	BH90115000150								
13	S2	热电偶/Thermocouple	SHINI	K TYPE	----	1	----	(1)							
14	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200								
15		外壳RS485 (SAL-700G-A-19)0版	BINCHEG	----	----	1	YR40048500000								
16	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿色+顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90060044520	删除							
17	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90002401520	新增							
18	X1	端子排/Terminal	HOEYWELL	SK4	4mm <sup>2</sup>	8	YE60000403200								
19		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK5PE	4mm <sup>2</sup> PE	2	YE60000403500								
20		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200	(2)							
21		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	2	YE60002503200	(2)							
22		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK2.5PE	2.5mm <sup>2</sup> PE	1	YE60002503400	(2)							
23		终端固定件	HOEYWELL	----	----	5	YE60000003900								
24	M1	风车/Blower	SHINI	0.12kW	230V50/60Hz	1	----	(1)							
25	EH1	电热/Heater	SHINI	3.0kW	230V50/60Hz	1	----	(1)							
机型版本 Ver.E															
注: (1)表示非电控箱内材料(2)表示选配项无热式再生空气干燥器(-HD)															
		制图		版号		J		标题		SHD-40U		图号		SHD-40U-CE-230V-J-4	
		设计		核准				电气元件明细表一				比例		第 4 张	
		校对		日期		20200618						标准		共 4 张	
标记		更改后		更改人		日期		审核				机器电压		3φ230V	
		更改前										机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8	



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1		导线H66-TR*1米(镀彩锌)			M	0.4	YE90660100000								
2		十字槽盖头螺钉GB/T -818 M4*6达克罗			PCS	14	YW63040600000								
3		平垫圈A级GB/T97.14(4.5*9*0.8达克罗)			PCS	14	YW66041000000								
4		十字槽盖头螺钉GB/T -823 M3*6达克罗			PCS	6	YW63030600000								
5		管形端子E1008			PCS	14	YE60100800200								
6		管形端子E1508			PCS	3	YE60150800000								
7		管形端子E2508			PCS	13	YE60250840000								
8		管形绝缘端子E4009			PCS	6	YE60400940000								
9		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.002	YE60125340000								
10		端子1-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.01	YE60100440200								
11		端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.024	YE60200440100								
12		端子1.25-4Y插式(1000PCS/包)			PAC	0.002	YE60125440000								
13		端子胶套/插式6.3(2000pcs/包)			PAC	0.001	YE60006340000								
14		电线0.75*1C*200M红色			M	6	YE50750100000								
15		电线0.75*1C*200M蓝色			M	2.5	YE50750100600								
16		电线1.5*1C黑色			M	2.5	YE50015100000								
17		电线2.5*1C黑色/软线			M	2.5	YE50250100200								
18		电线1.5*1C*200M黄绿线			M	1.1	YE50125140300								
19		绕线带白色0.2kg/卷			RL	0.04	YR70000240000								
20		标示套管2.5mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70002540200								
21		扎线带2.5*100mm(1000条/包)			PAC	0.04	YR90310000000								
22		六角螺母GB/T41 M4*0.7(达克罗)			PCS	1	YW64040700000								
23		电缆线2.5*4C*4M(SHD用)(Y型端子)			BA	1	BE51250400350	(1)							
24		通讯电缆RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup> *0.8m(SHD&SHD-U&SAL用)			BA	1	YE50250800000								
机型版本 Ver.E															
注：(1)表示非电控箱内材料															
制图		版号		日期		日期		日期		日期		日期		日期	
设计		核准		日期		日期		日期		日期		日期		日期	
校对		日期		日期		日期		日期		日期		日期		日期	
审核		日期		日期		日期		日期		日期		日期		日期	
更改后		更改人		日期		日期		日期		日期		日期		日期	
更改前		更改人		日期		日期		日期		日期		日期		日期	
标记		更改后		更改人		日期		日期		日期		日期		日期	
标题 SHD-40U										图号 SHD-40U-CE-230V-J-4/1		比例		第 4/1 张	
电气元件明细表二										标准 CE		共 4 张			
										机器电压		3φ230V			
信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.										机器频率		50Hz			



无热式再生空气干燥器(选配一册)  
Heatless  
regenerative  
air dryer

P=3.9kW  
IN=10.2A  
干燥电热  
Drying Heater

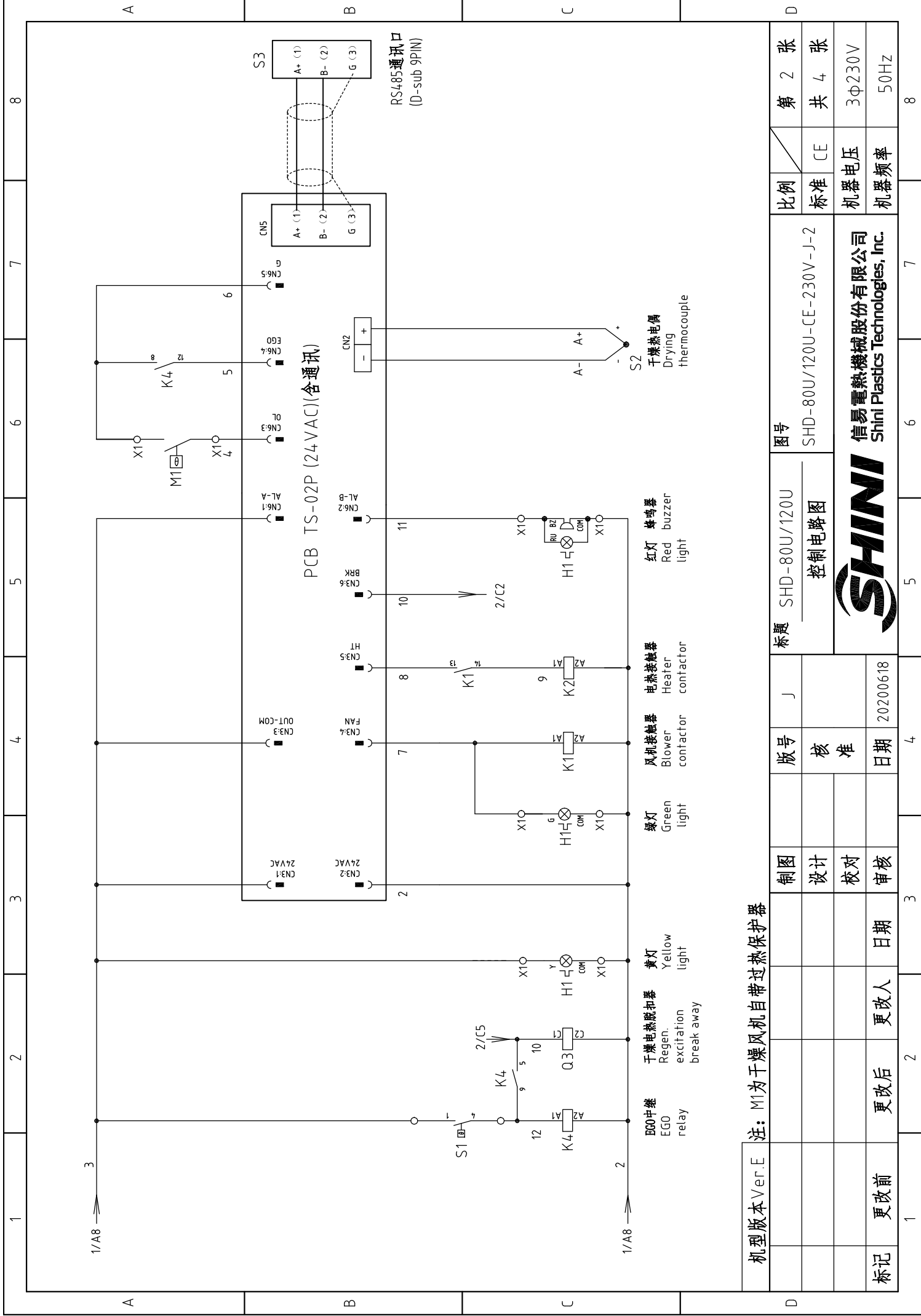
P=0.12kW  
IN=0.5A  
干燥风机  
Drying Blower

机型版本 Ver.E

图号	SHD-80U/120U-CE-230V-J-1	比例	第 1 张
标题	主电路图	标准	共 4 张
制图		机器电压	3φ230V
设计		机器频率	50Hz
校对			
审核			
日期	20200618		
更改后	更改人		
更改前	日期		

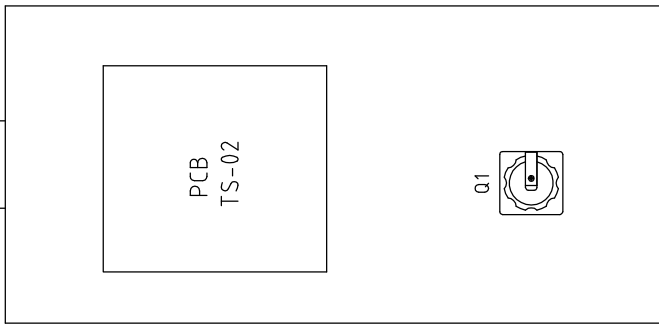
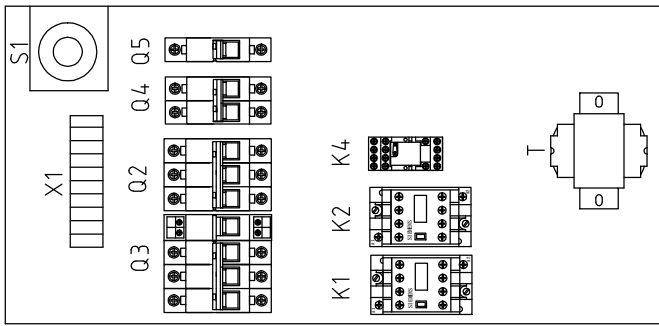
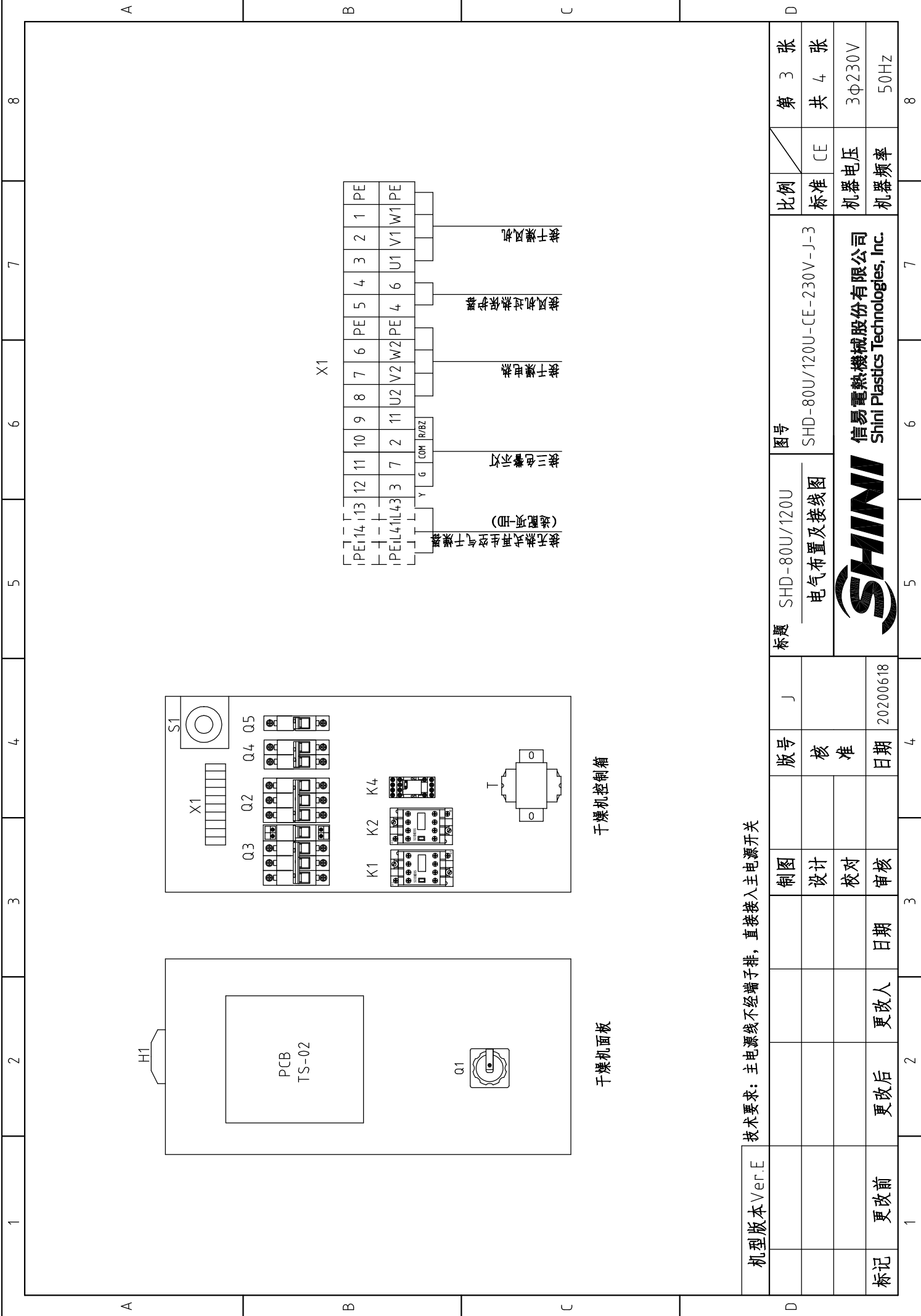


信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



机型版本 Ver.E 注: M1为干燥风机自带过热保护器

制图	版号	图号	比例
设计	J	SHD-80U/120U	第 2 张
校对	核 准	控制电路图	共 4 张
审核	日期	SHD-80U/120U-CE-230V-J-2	标准
更改前	更改人	信易电热机械股份有限公司	机器电压
更改后	日期	Shini Plastics Technologies, Inc.	3φ230V
		<b>SHINI</b>	机器频率
			50Hz
1	2	3	4
5	6	7	8



干燥机控制箱

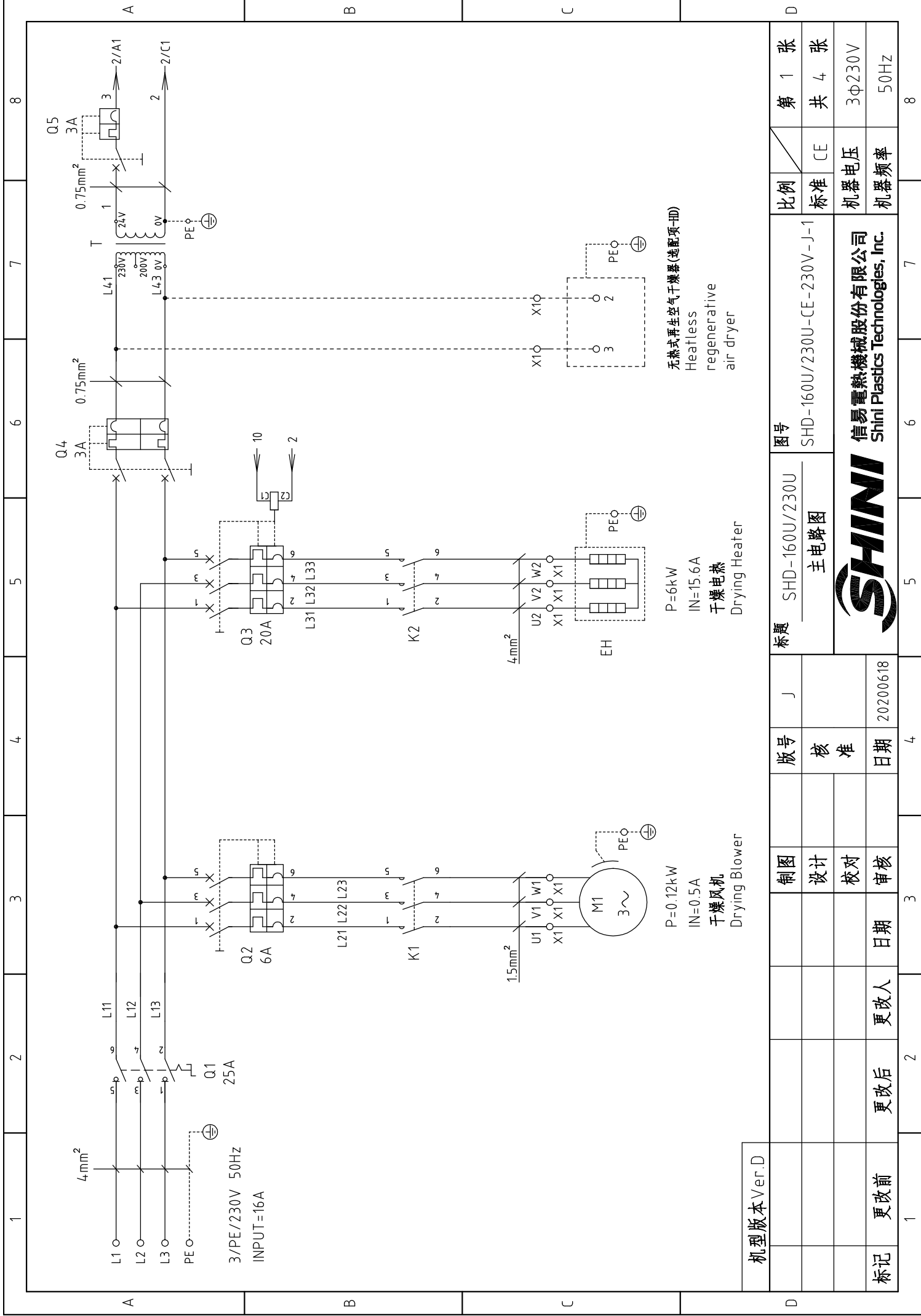
干燥机面板

技术要求：主电源线不经端子排，直接接入主电源开关

机型版本 Ver.E	制图	版号	图号	比例	第 3 张
	设计	核 准	SHD-80U/120U-CE-230V-J-3	标准	共 4 张
	校对		电气布置及接线图	机器电压	3φ230V
标记	更改后	更改人	SHINI	机器频率	50Hz
	日期	日期	信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		
	20200618				

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	数量/Number	规格/Specification	物料编号/Material number	数量/Number	物料编号/Material number	数量/Number	备注/Remark	
1	Q1	主电源开关/Main Switch	EATON	T0-2-1/EA/SVB	20A 3P 690V 50/60Hz	1	YE10021160000	1							
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3006S	6A	1	YE40300603000	1							
3	Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3016S	16A	1	YE40301603000	1							
4	Q4	励磁脱扣器/Excitation Break Away	YIJIN	MX	24V AC	1	YE40024000000	1							
5	Q4	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/2003S	3A 2P	1	YE40200203000	1							
6	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/1003S	3A 1P	1	YE40100203000	1							
7	K1	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6015-1AB01	7A 3P 1NO 24V AC	1	YE00601502500	1							
8	K2	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6018-1AB01	16A 3P 24V AC	1	YE00601802500	1							
9	K4	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V配座PRG-2C-E	24V 50/60Hz	1	YE03022400300	1							
10	T	互感变压器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200 OUT=24V	80VA	1	YE70023005200	1							
11	PCB	干热机控制器/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200	1							
12	S1	温度保护器/Overheat protector	EGO	----	115-320 °C	1	BH90115000150	1							
13	S2	热电阻/Thermocouple	SHINI	K TYPE	----	1	----	1						(1)	
14	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200	1							
15		外壳RS485 (SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000	1							
16	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿色+顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL900000044520	1						删除	
17	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90002401520	1						新增	
18	X1	端子排/Terminal	HOEYWELL	SK4	4mm <sup>2</sup>	8	YE60000403200	8							
19		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK5PE	4mm <sup>2</sup> PE	2	YE60000403500	2							
20		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200	4							
21		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	2	YE60002503200	2						(2)	
22		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK2.5PE	2.5mm <sup>2</sup> PE	1	YE60002503400	1						(2)	
23		终端固定件	HOEYWELL	----	----	5	YE60000003900	5							
24	M1	风车/Blower	SHINI	0.12kW	230V50/60Hz	1	----	1						(1)	
25	EH1	电热/Heater	SHINI	3.9kW	230V50/60Hz	1	----	1						(1)	
机型号版本 Ver.E															
注: (1)表示非电控箱内材料(2)表示选配项无热式再生空气干燥器 (-HD)															
D		制图		版号		J		标题		SHD-80U/120U		图号		SHD-80U/120U-CE-230V-J-4	
		设计		核准				电气元件明细表一				比例		标准 CE	
		校对		日期		20200618		SHINI		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		审核				机器频率		50Hz	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1		导轨H66-TR*1米(镀锌)			M	0.4	YE90660100000								
2		十字槽盖头螺钉GB/T -818 M4*6达克罗			PCS	14	YW63040600000								
3		平垫圈A级GB/T97.14(4.5*9*0.8达克罗)			PCS	14	YW66041000000								
4		十字槽盖头螺钉GB/T -823 M3*6达克罗			PCS	6	YW63030600000								
5		管形端子E1008			PCS	14	YE60100800200								
6		管形端子E1508			PCS	3	YE60150800000								
7		管形端子E2508			PCS	13	YE60250840000								
8		管形绝缘端子E4009			PCS	6	YE60400940000								
9		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.002	YE60125340000								
10		端子1-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.01	YE60100440200								
11		端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.024	YE60200440100								
12		端子1.25-4Y插式(1000PCS/包)			PAC	0.002	YE60125440000								
13		端子胶套/插式6.3(2000pcs/包)			PAC	0.001	YE60006340000								
14		电线0.75*1C*200M红色			M	6	YE50750100000								
15		电线0.75*1C*200M蓝色			M	2.5	YE50750100600								
16		电线1.5*1C黑色			M	2.5	YE50015100000								
17		电线2.5*1C黑色/软线			M	2.5	YE50250100200								
18		电线1.5*1C*200M黄绿线			M	1.1	YE50125140300								
19		绕线带白色0.2kg/卷			RL	0.04	YR70000240000								
20		标示套管2.5mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70002540200								
21		扎线带2.5*100mm(1000条/包)			PAC	0.04	YR90310000000								
22		六角螺母GB/T41 M4*0.7(达克罗)			PCS	1	YW64040700000								
23		电缆线2.5*4C*4M(SHD用)(Y型端子)			BA	1	BE51250400350	(1)							
24		通讯电缆RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup> *0.8m(SHD&SHD-U&SAL用)			BA	1	YE50250800000								
机型号版本 Ver.E 注：(1)表示非电控箱内材料															
D		制图		版号		J		标题		SHD-80U/120U		图号		SHD-80U/120U-CE-230V-J-4/1	
		设计		核准				电气元件明细表二		比例		标准		CE	
		校对		日期		20200618		SHINI		信易电热机械股份有限公司		机器电压		3φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		审核		SHINI		Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率	
		更改前		更改人		日期		审核		SHINI		Shini Plastics Technologies, Inc.		50Hz	



P=0.12kW  
 IN=0.5A  
 干燥风机  
 Drying Blower

P=6kW  
 IN=15.6A  
 干燥电热  
 Drying Heater

无热式再生空气干燥器(选配项-抑)  
 Heatless  
 regenerative  
 air dryer

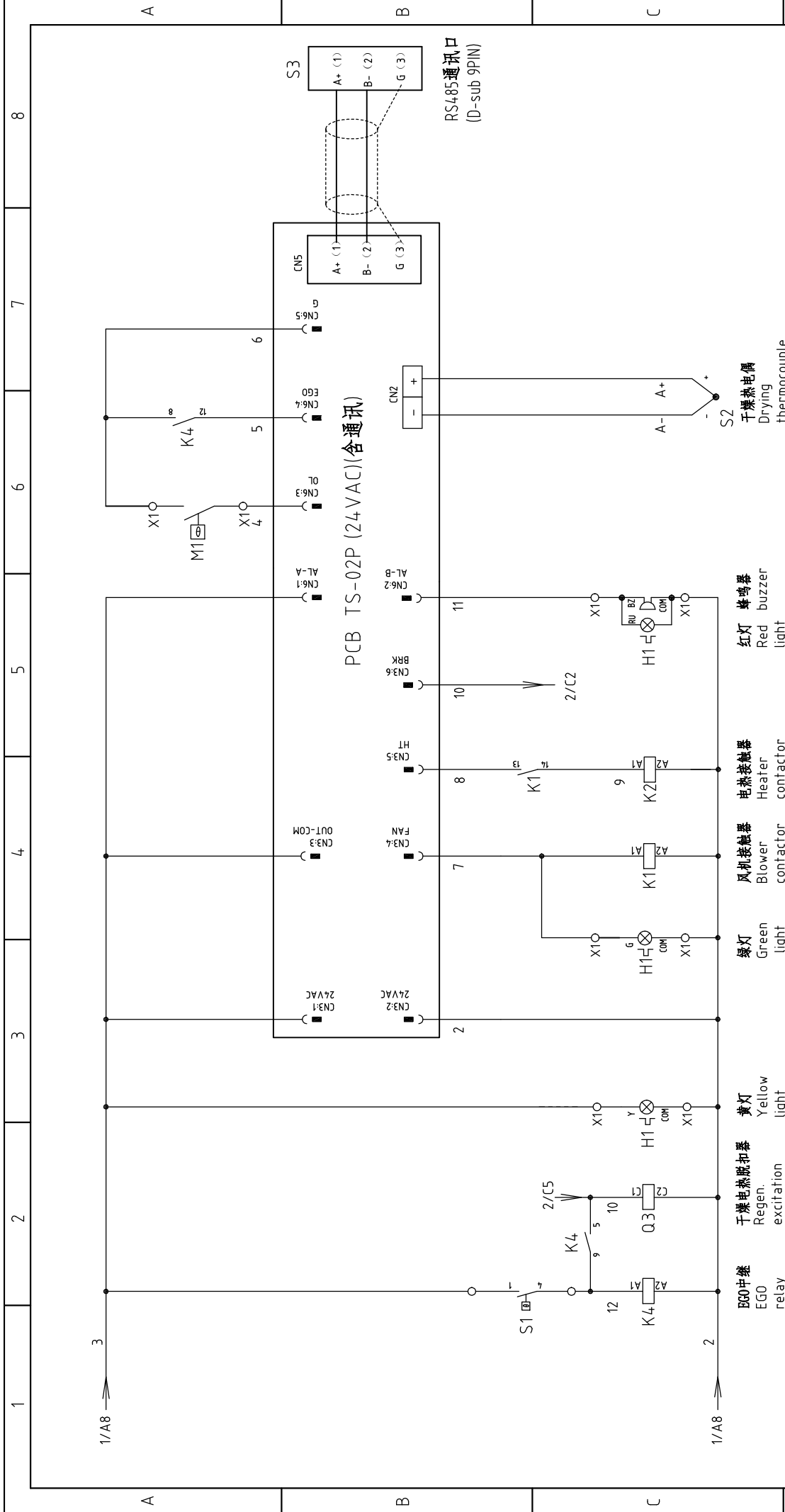
机型版本 Ver.D

制图	设计	校对	审核	日期	20200618
版号	核准	日期	日期	日期	日期
J					
标题	SHD-160U/230U 主电路图		图号	SHD-160U/230U-CE-230V-J-1	
比例	标准	CE	第 1 张	共 4 张	8
机器电压	3φ230V		机器频率	50Hz	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	1



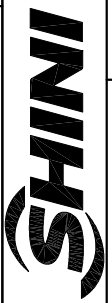
信易电热机械股份有限公司  
 Shini Plastics Technologies, Inc.





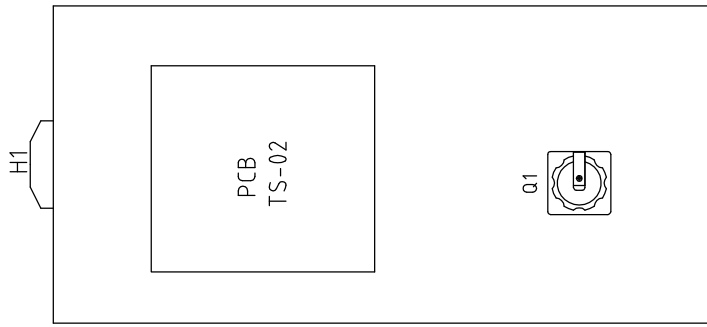
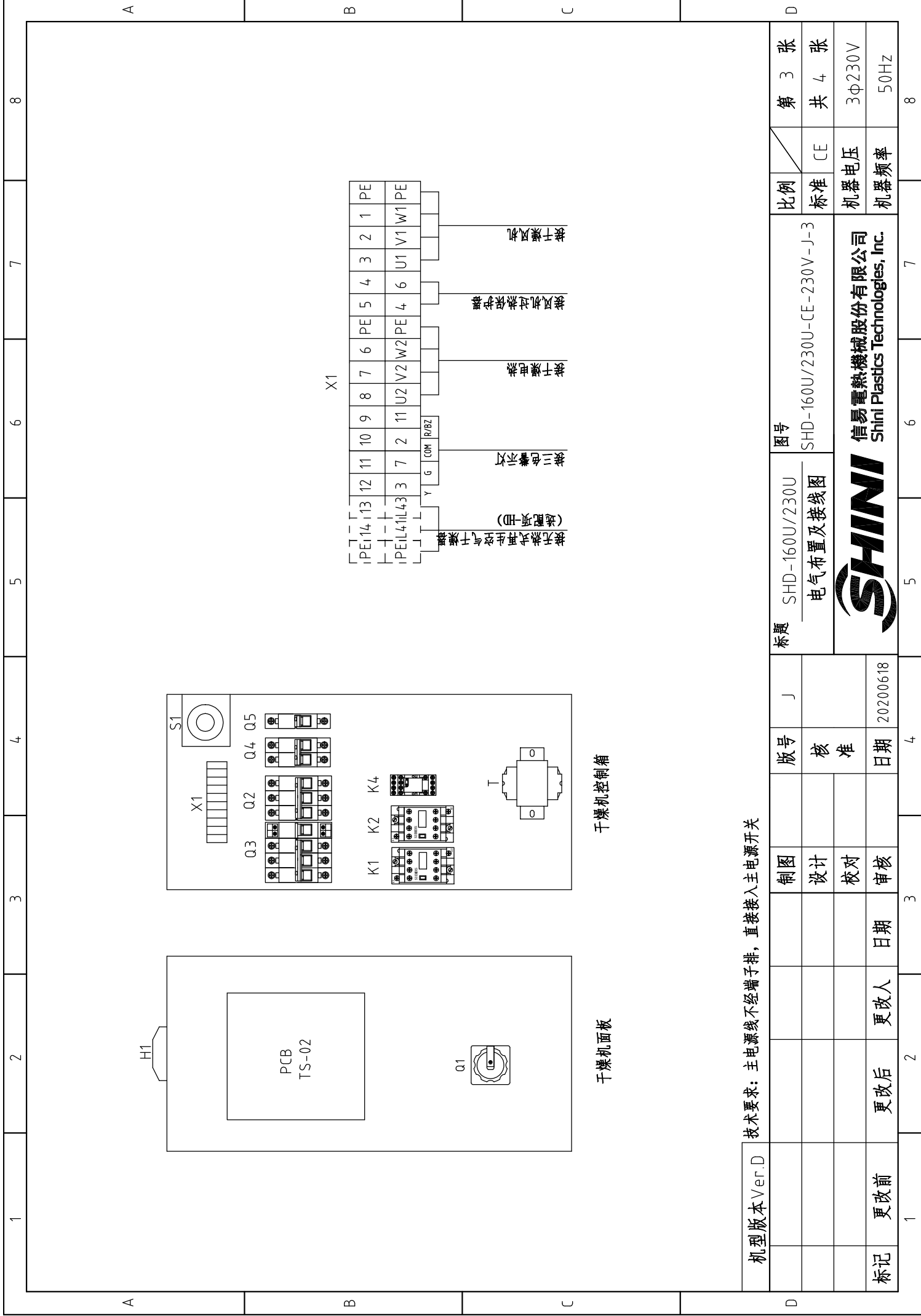
机型版本 Ver.D 注: M1为干燥风机自带过热保护器

制图	J	图号	SHD-160U/230U-CE-230V-J-2
设计		比例	标准 CE
校对		标准	共 4 张
审核	20200618	机器电压	3Φ230V
日期		机器频率	50Hz
更改人			
更改后			
更改前			
标记			

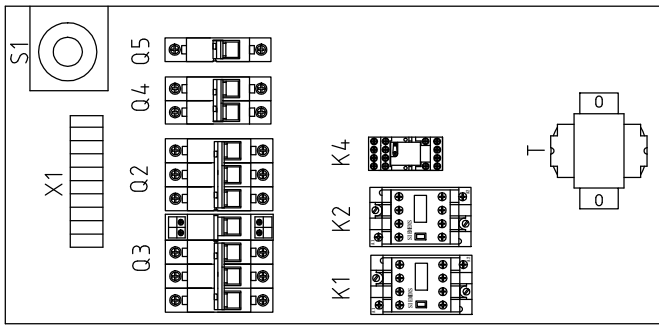


信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

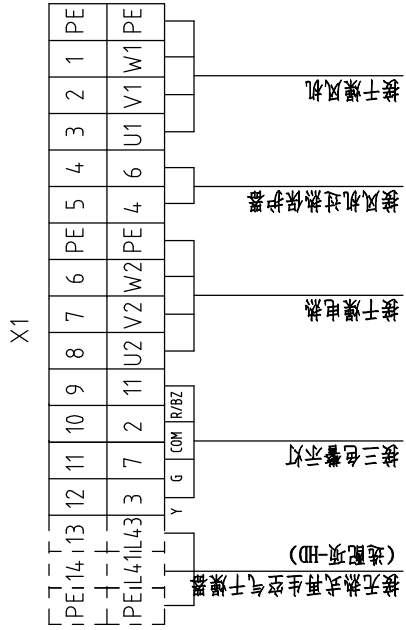
标题 SHD-160U/230U  
控制电路图



干燥机面板



干燥机控制箱

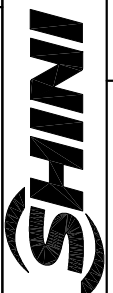


技术要求：主电源线不经端子排，直接接入主电源开关

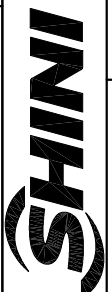
机型版本	Ver.D	制图	J	标题	SHD-160U/230U 电气布置及接线图		图号	SHD-160U/230U-CE-230V-J-3		比例	第 3 张
		设计		版号	核准				标准	CE	共 4 张
		校对		日期	20200618				机器电压	3φ230V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期					机器频率	50Hz	



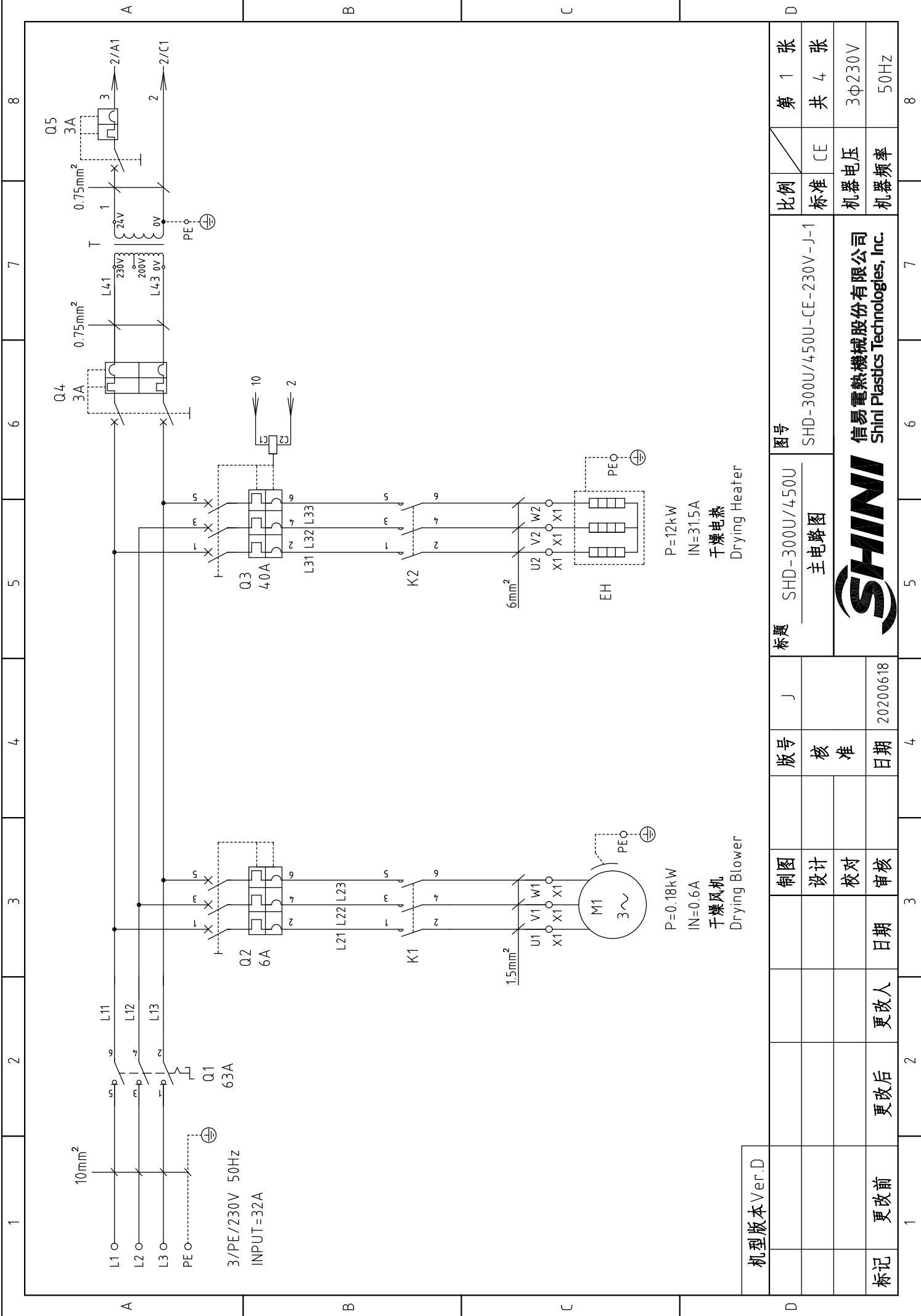
信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1	Q1	主电源开关/Main Switch	EATON	P1-25/EA/SVB	25A 3P 690V 50/60Hz	1	YE10125250000								
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3006S	6A 3P	1	YE40300603000								
3	Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3020S	20A 3P	1	YE40302003000								
4	Q4	励磁脱扣器/Excitation Break Away	YIJIN	MX	24V AC	1	YE40024000000								
5	Q4	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/2003S	3A 2P	1	YE40200203000								
6	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/1003S	3A 1P	1	YE40100203000								
7	K1	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6015-1AB01	7A 3P 1NO 24V AC	1	YE00601502500								
8	K2	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6025-1AC20	17A 3P 24V AC	1	YE00602502600								
9	K4	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V配座PGR-2C-E	24V 50/60Hz	1	YE03022400300								
10	T	互感变压器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	80VA	1	YE70023005200								
11	PCB	干燥机控制器/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200								
12	S1	温度保护器/Overheat protector	EGO	----	115-320 °C	1	BH90115000150								
13	S2	热电偶/Thermocouple	SHINI	K TYPE	----	1	----	(1)							
14	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200								
15		外壳RS485 (SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000								
16	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿色+顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL900000044520	删除							
17	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90002401520	新增							
18	X1	端子排/Terminal	HOEYWELL	SK4	4mm <sup>2</sup>	8	YE60000403200								
19		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK5PE	4mm <sup>2</sup> PE	2	YE60000403500								
20		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200								
21		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup> PE	2	YE60002503200	(2)							
21		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK2.5PE	2.5mm <sup>2</sup> PE	1	YE60002503400	(2)							
22		终端固定件	HOEYWELL	----	----	5	YE60000003900								
24	M1	风车/Blower	SHINI	0.12kW	230V50/60HZ	1	----	(1)							
25	EH1	电热器/Heater	SHINI	6kW	230V50/60HZ	1	----	(1)							
机型版本 Ver.D															
注: (1)表示非电控箱内材料(2)表示选配项无热式再生空气干燥器(-HD)															
D		制图		版号		J		标题		图号		比例		第 4 张	
		设计		核 准				SHD-160U/230U 电气元件明细表一		SHD-160U/230U-CE-J-4		标准 CE		共 4 张	
		校对		日期		20200618				信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3Φ230V	
标记		更改后		更改人		日期				机器频率		50Hz			
1	2	3	4	5	6	7	8								

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1		导轨H66-TR*1米(镀锌)			M	0.4	YE90660100000								
2		十字槽盖头螺钉GB/T-818 M4*6达克罗			PCS	14	YW6304.0600000								
3		平垫圈A级GB/T97.14(4.5*9*0.8达克罗)			PCS	14	YW6604.1000000								
4		十字槽盖头螺钉GB/T-823 M3*6达克罗			PCS	6	YW63030600000								
5		管形端子E1008			PCS	14	YE60100800200								
6		管形端子E1508			PCS	3	YE60150800000								
7		管形端子E2508			PCS	13	YE60250840000								
8		管形绝缘端子E4009			PCS	6	YE604.0094.0000								
9		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.002	YE60125340000								
10		端子1-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.01	YE60100440200								
11		端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.024	YE60200440100								
12		端子1.25-4Y插式(1000PCS/包)			PAC	0.002	YE60125440000								
13		端子胶套/插式6.3(2000pcs/包)			PAC	0.001	YE60006340000								
14		电线0.75*1C*200M红色			M	6	YE50750100000								
15		电线0.75*1C*200M蓝色			M	2.5	YE50750100600								
16		电线1.5*1C黑色			M	2.5	YE50750100600								
17		电线4.0*1C黑色/软线			M	2.5	YE50040100000								
18		电线1.5*1C*200M黄绿线			M	1.1	YE50125140300								
19		绕线带白色0.2kg/卷			RL	0.04	YR70000240000								
20		标示套管2.5mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70002540200								
21		扎线带2.5*100mm(1000条/包)			PAC	0.04	YR90310000000								
22		六角螺母GB/T41 M4*0.7(达克罗)			PCS	1	YW64.04.0700000	(1)							
23		电缆线4.0*4C*4M(SHD用)(Y型端子)			BA	1	BE51040400250								
24		通讯电缆RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup> *0.8m(SHD&SHD-U&SAL用)			BA	1	YE50250800000								
25		标示套管4.0mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70004000200								
机型版本 Ver.D 注：(1)表示非电控箱内材料															
D		标题 SHD-160U/230U 电气元件明细表二		图号 SHD-160U/230U-CE-230V-J-4/1		比例 标准 CE		第 4/1 张							
D		制图 设计 校对 审核		版号 核准		日期 20200618		共 4 张							
D		更改后 更改人 日期		更改前		日期		3Φ230V							
D		更改后 更改人 日期		更改前		日期		50Hz							



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

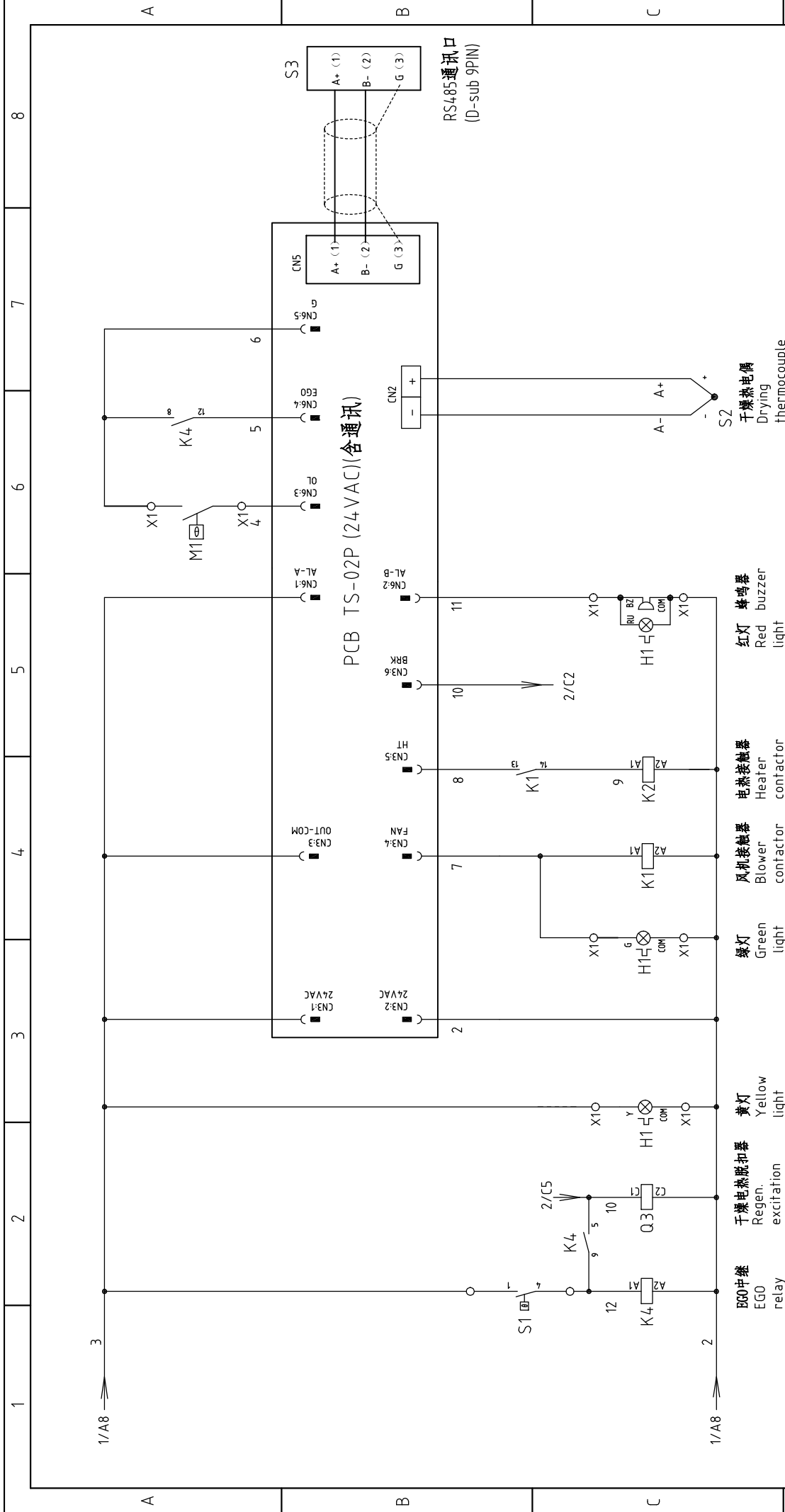


机型版本 Ver.D

制图	设计	校对	审核	日期	20200618
版号	核准	日期	日期	日期	日期
J					
标题	SHD-300U/450U 主电路图		图号	SHD-300U/450U-CE-230V-J-1	
比例	标准	CE	第 1 张	共 4 张	
机器电压	3φ230V		机器频率	50Hz	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	日期



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

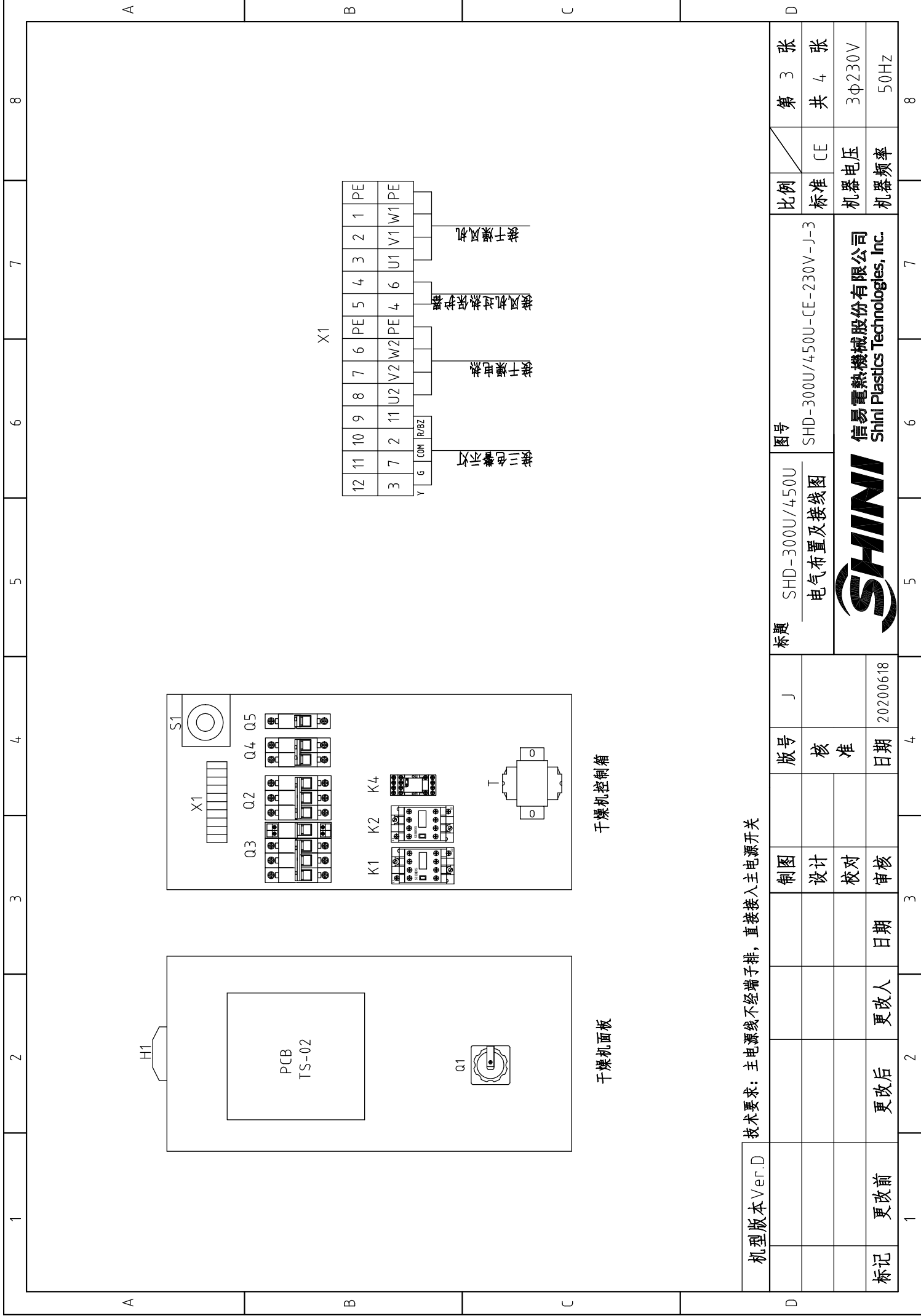


机型版本 Ver.D 注: M1为干燥风机自带过热保护器

制图	版号	J	标题	SHD-300U/450U 控制电路图	图号	SHD-300U/450U-CE-230V-J-2	比例	第 2 张 共 4 张
设计	核准						标准	CE
校对							机器电压	3Φ230V
审核	日期	20200618					机器频率	50Hz



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



干燥机面板

干燥机控制箱

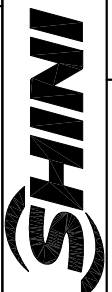
技术要求：主电源线不经端子排，直接接入主电源开关

机型版本	Ver.D	制图		版号	J	标题	SHD-300U/450U 电气布置及接线图	图号	SHD-300U/450U-CE-230V-J-3	比例	第 3 张
		设计		核准						标准	共 4 张
		校对								机器电压	3φ230V
标记	更改前	审核	日期	日期	20200618					机器频率	50Hz

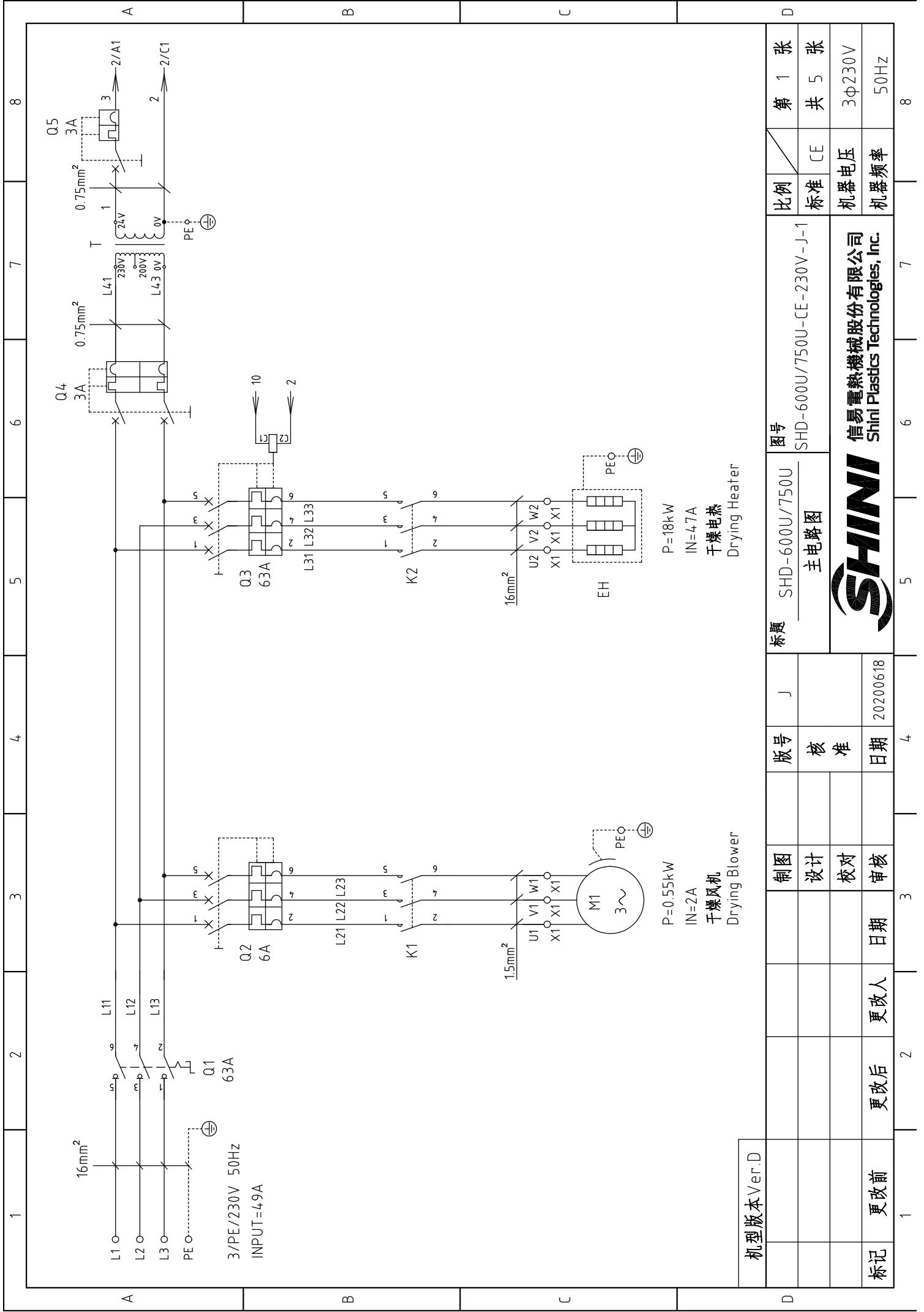
1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1	Q1	主电源开关/Main Switch	EATON	P3-63/EA/SVB	63A 3P 690V 50/60Hz	1	YE10636300000								
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3006S	6A 3P	1	YE40300603000								
3	Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3040S	40A 3P	1	YE40304003000								
4		励磁脱扣器/Excitation Break Away	YIJIN	MX	24V AC	1	YE40024000000								
5	Q4	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/2003S	3A 2P	1	YE40200203000								
6	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/1003S	3A 1P	1	YE40100203000								
7	K1	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6015-1AB01	7A 3P 1NO 24V AC	1	YE00601502500								
8	K2	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6028-1AC20	38A 3P 24V AC	1	YE00602802600								
9	K4	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V配速PGR-2C-E	24V 50/60Hz	1	YE03022400300								
10	T	互感变压器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	80VA	1	YE70023005200								
11	PCB	干燥机控制器/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200								
12	S1	温度保护器/Overheat protector	EGO	----	115~320 °C	1	BH90115000150								
13	S2	热电偶/Thermocouple	SHINI	K TYPE	----	1	----	(1)							
14	S3	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200								
15		外壳RS485(SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000								
16	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿色+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90060044520	删除							
17	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90002401520	新增							
18	X1	端子排/Terminal	HOEYWELL	SK4	4.0mm <sup>2</sup>	5	YE60000403200								
19		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK5PE	4.0mm <sup>2</sup> PE	1	YE60000403500								
20		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK6	6mm <sup>2</sup>	3	YE60000603200								
21		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK6PE	6mm <sup>2</sup> PE	1	YE60000603500								
22		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200								
23		终端固定件	HOEYWELL	----	----	5	YE600000003900								
24	M1	风车/Blower	SHINI	0.18kW	230V50/60HZ	1	----	(1)							
25	EH1	电热/Heater	SHINI	12kW	230V50/60HZ	1	----	(1)							
机型版本Ver.D															
注: (1) 表示非电控箱内材料															
D		制图		版号		J		标题		图号		比例		第 4 张	
		设计		核 准				SHD-300U/450U 电气元件明细表一		SHD-300U/450U-CE-230V-J-4		标准		共 4 张	
		校对		日期		20200618		SHINI		SHINI		机器电压		3φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		更改前		更改人		机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8	



1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1		导线H66-TR*1米(镀锌)			M	0.4	YE90660100000								
2		十字槽盖头螺钉GB/T-818 M4*6达克罗			PCS	14	YW63040600000								
3		平垫圈A级GB/T97.14(4.5*9*0.8达克罗)			PCS	14	YW66041000000								
4	A	十字槽盖头螺钉GB/T-823 M3*6达克罗			PCS	6	YW63030600000								
5		管形端子E1008			PCS	14	YE60100800200								
6		管形端子E1508			PCS	3	YE60150800000								
7		管形端子E2508			PCS	13	YE60250840000								
8		管形绝缘端子E4009			PCS	6	YE60400940000								
9		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.002	YE60125340000								
10		端子1-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.01	YE60100440200								
11	B	端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.024	YE60200440100								
12		端子1.25-4Y插式(1000PCS/包)			PAC	0.002	YE60125440000								
13		端子胶套/插式6.3(2000pcs/包)			PAC	0.001	YE60006340000								
14		电线0.75*1C*200M红色			M	6	YE50750100000								
15		电线0.75*1C*200M蓝色			M	2.5	YE50750100600								
16		电线1.5*1C黑色			M	2.5	YE50015100000								
17		电线6.0*1C黑色/软线			M	2.5	YE50060140200								
18		电线1.5*1C*200M黄绿线			M	1.1	YE50125140300								
19	C	绕线带白色0.2kg/卷			RL	0.04	YR70000240000								
20		标示套管2.5mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70002540200								
21		扎线带2.5*100mm(1000条/包)			PAC	0.04	YR90310000000								
22		六角螺母GB/T41 M4*0.7(达克罗)			PCS	1	YW64040700000								
23		电缆线10.0*4C*5M(SHD用)(Y型端子)			BA	1	BE51104000150	(1)							
24		通讯电缆RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup> *0.8m(SHD&SHD-U&SAL用)			BA	1	YE50250800000								
25		标示套管6.0mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70006000100								
机型版本 Ver.D															
注：(1)表示非电控箱内材料															
D		制图		版号		J		标题		图号		比例		第 4 / 1 张	
		设计		核 准				SHD-300U/450U		SHD-300U/450U-CE-230V-J-4/1		标准		共 4 张	
		校对		日期		20200618		电气元件明细表二		SHINI		机器电压		3Φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		审核		SHINI		机器频率		50Hz	
		更改前		更改人		日期		审核		SHINI		机器频率		50Hz	



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



机型版本 Ver.D

制图		版号	J	标题	SHD-600U/750U		图号	SHD-600U/750U-CE-230V-J-1		比例	CE	第 1 张
设计		核准		主电路图			标准	CE		共 5 张		
校对		日期	20200618				机器电压	3φ230V		机器频率	50Hz	
审核		日期										
更改后	更改人	日期										
更改前												



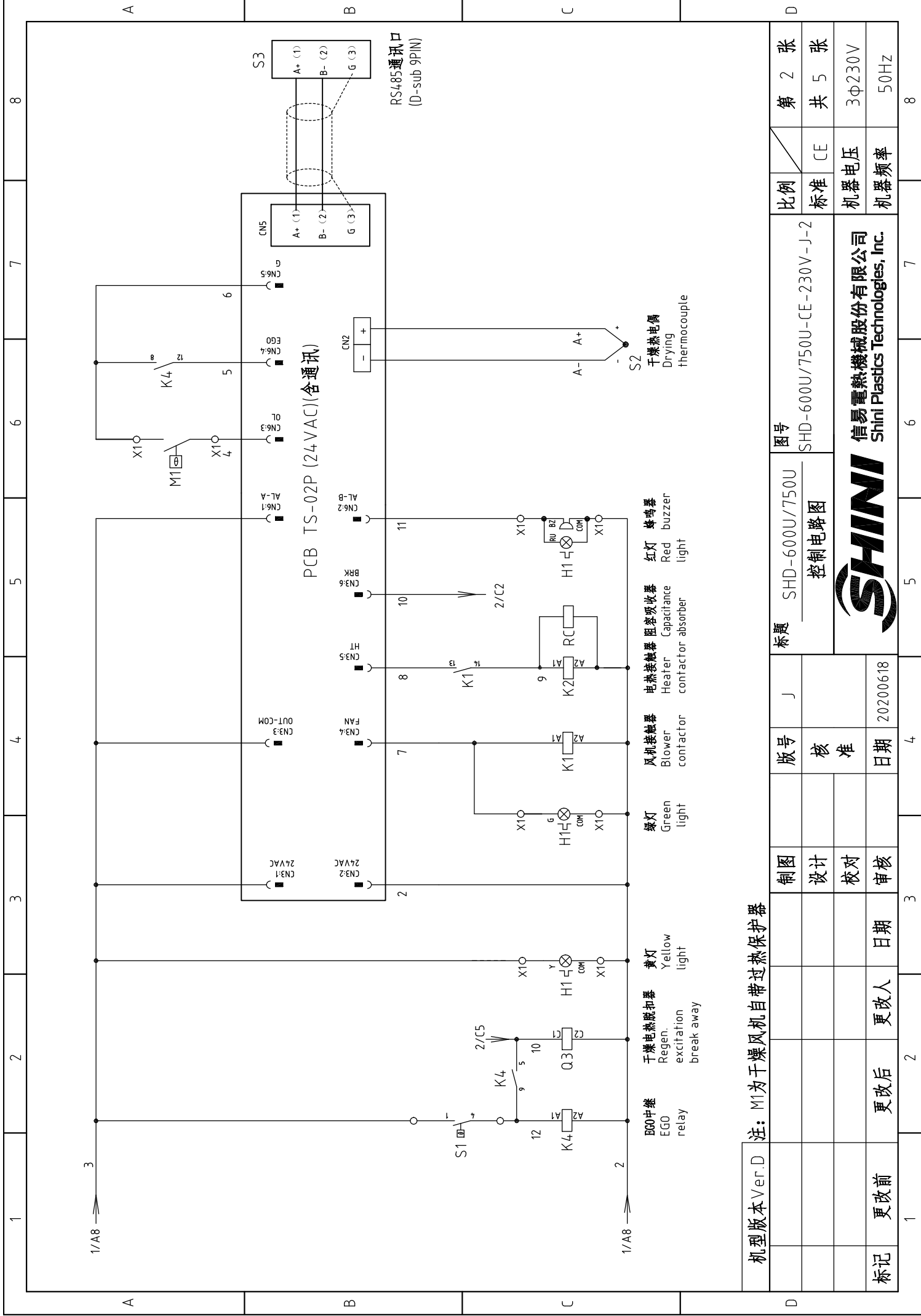
信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

P=18kW  
IN=4.7A  
干燥电热  
Drying Heater

P=0.55kW  
IN=2A  
干燥风机  
Drying Blower

1 2 3 4 5 6 7 8

1 2 3 4 5 6 7 8

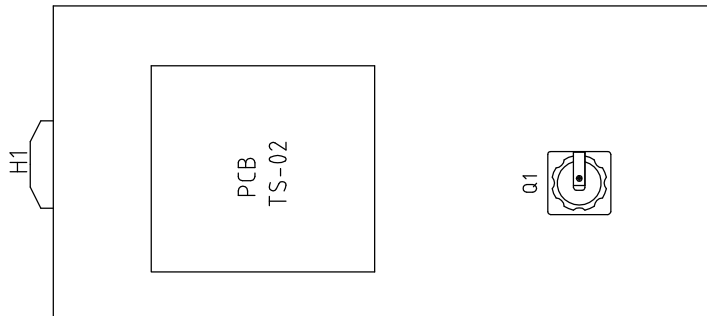
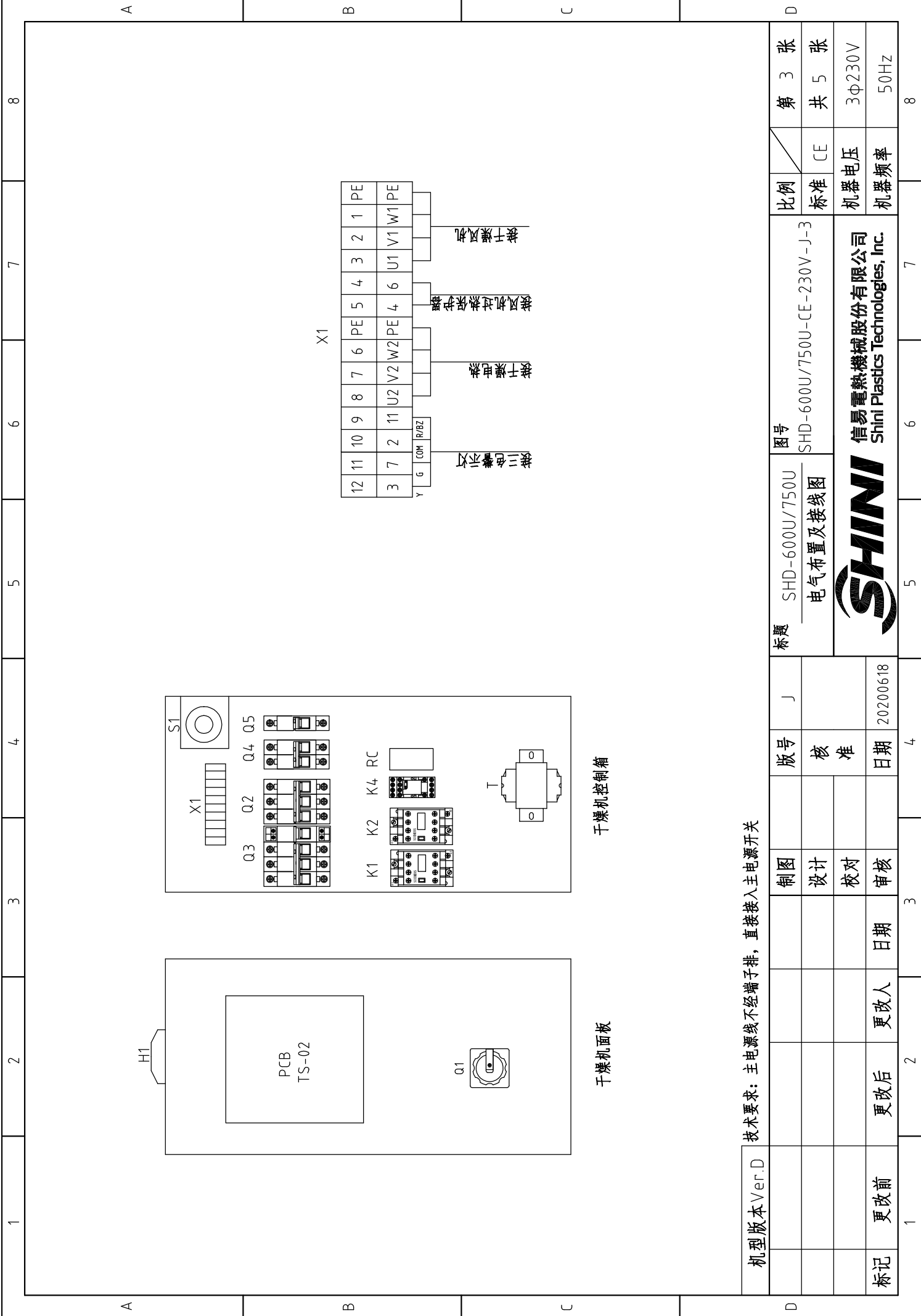


机型版本 Ver.D 注: M1为干燥风机自带过热保护器

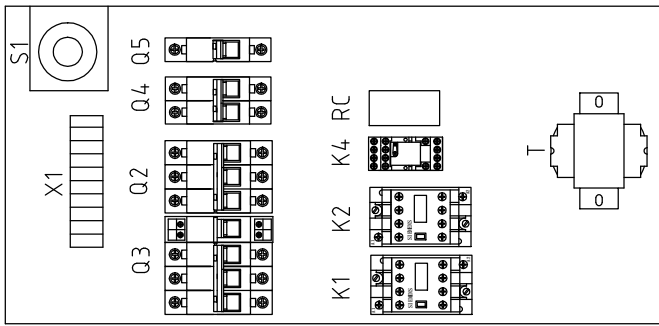
制图	版号	日期	审核	日期	更改人	日期	更改后	更改前	标记
设计	核准		校对						
审核	日期	20200618	审核	日期					
标题		SHD-600U/750U 控制电路图		图号		SHD-600U/750U-CE-230V-J-2		比例	
标准		CE		第 2 张		共 5 张		机器电压	
机器频率		3φ230V		50Hz					



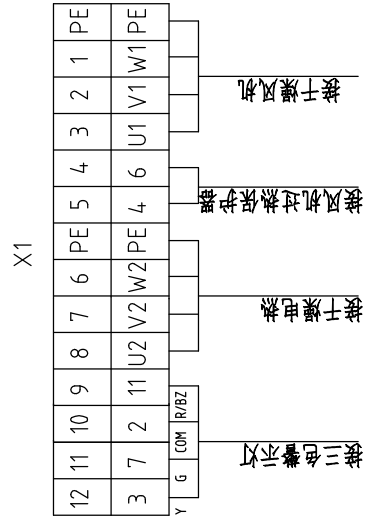
信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



干燥机面板



干燥机控制箱




技术要求：主电源线不经端子排，直接接入主电源开关

机型版本	Ver.D	制图		版号	J	标题	SHD-600U/750U 电气布置及接线图		图号	SHD-600U/750U-CE-230V-J-3		比例		张数	第 3 张
		设计		核准								标准	CE	共 5 张	
		校对										机器电压	3φ230V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	日期	20200618						机器频率	50Hz		

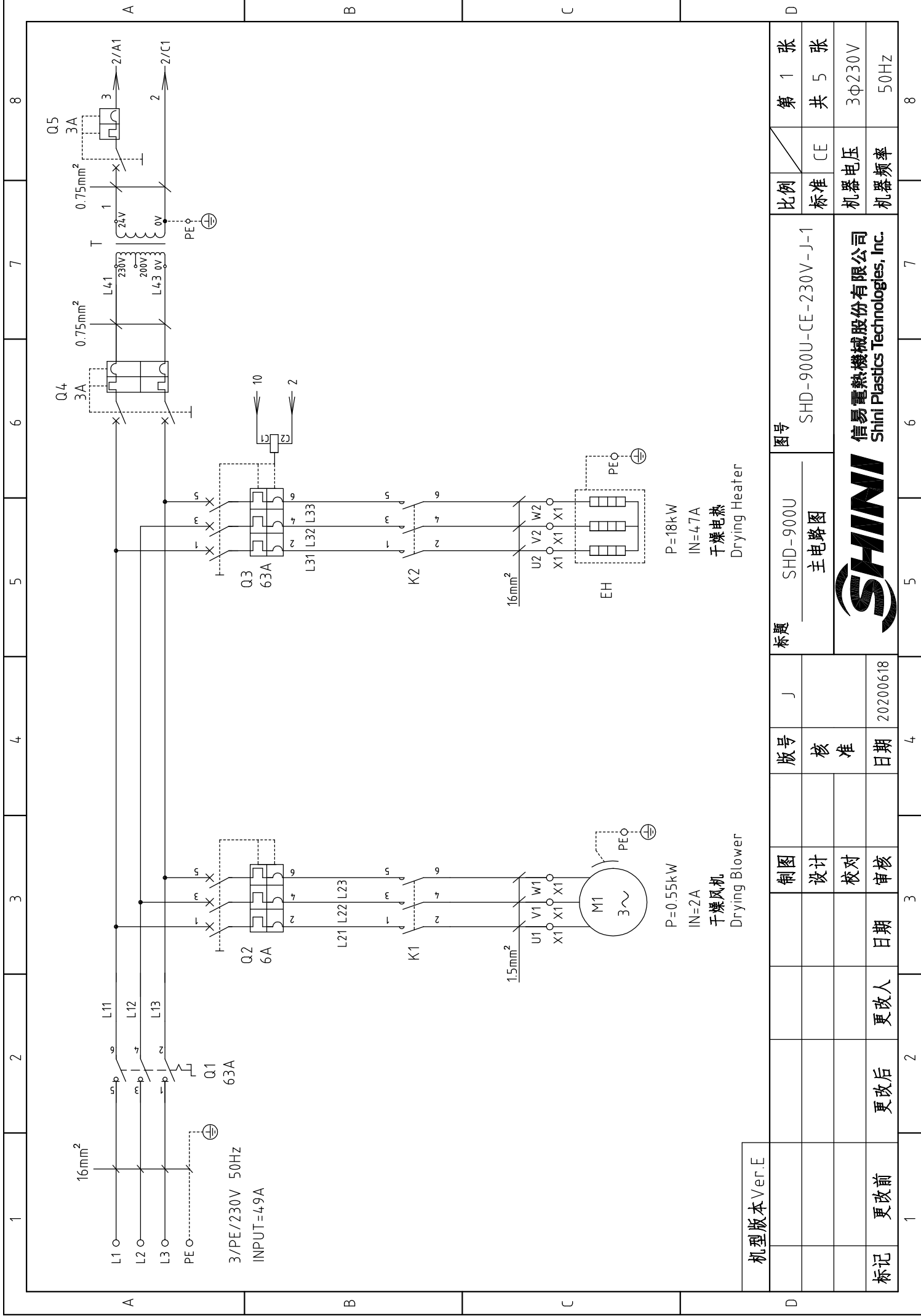


信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1	Q1	主电源开关/Main Switch	EATON	P3-63/EA/SVB	63A 3P 690V 50/60Hz	1	YE10636300000								
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3006S	6A 3P	1	YE40300603000								
3	Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3063S	63A 3P	1	YE40306303000								
4		励磁脱扣器/Excitation Break Away	YIJIN	MX	24V AC	1	YE40024000000								
5	Q4	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/2003S	3A 2P	1	YE40200203000								
6	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/1003S	3A 1P	1	YE40100203000								
7	K1	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6015-1AB01	7A 3P 1NO 24V AC	1	YE00601502500								
8	K2	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT5044-1AC20	65A 3P 24V AC	1	YE00504402600								
9	K4	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V配座PGR-2C-E	24V 50/60Hz	1	YE03022400300								
10	T	互感器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	350VA	1	YE70023007000								
11	PCB	干燥机控制器/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200								
12	S1	温度保护器/Overheat protector	EGO	----	115-320 °C	1	BH901150000150								
13	S2	热电偶/Thermocouple	SHINI	K TYPE	----	1	----	(1)							
14	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200								
15		外壳RS485 (SHL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000								
16	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL900000044520	删除							
17	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90002401520	新增							
18	X1	端子排/Terminal	HOEYWELL	SK4	4.0mm <sup>2</sup>	5	YE60000403200								
19		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK5PE	4.0mm <sup>2</sup> PE	1	YE60000403500								
20		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK10	16mm <sup>2</sup>	3	YE60001603200								
21		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK10PE	16mm <sup>2</sup> PE	1	YE60001603500								
22		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200								
23		终端固定件	HOEYWELL	----	----	5	YE600000003900								
24	M1	风车/Blower	SHINI	0.55kW	230V50/60HZ	1	----	(1)							
25	EH1	电热器/Heater	SHINI	18kW	230V50/60HZ	1	----	(1)							
机型版本 Ver.D 注: (1) 表示非电控箱内材料															
D		制图		版号		J		标题		图号		比例		第 4 张	
		设计		核 准				SHD-600U/750U 电气元件明细表一		SHD-600U/750U-CE-230V-J-4		标准 CE		共 5 张	
		校对		日期		20200618		SHINI		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ230V	
标记		更改后		更改人		日期						机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8	

1		2		3		4		5		6		7		8			
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark									
26	RC	阻容吸收器	YUYUN	SA-RCS2	PCS	1	YE90000200000										
A									B								
B									C								
C									D								
机型版本 Ver.D 注：(1)表示非电控箱内材料																	
制图				版号		J		标题				图号		比例		第 5 张	
设计				核 准				SHD-600U/750U 电气元件明细表二				SHD-600U/750U-CE-230V-J-5		标准 CE		共 5 张	
校对				日期		20200618		 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.				机器电压		3Φ230V			
审核				日期								机器频率		50Hz			
标记		更改前		更改后		更改人		日期									
1		2		3		4		5		6		7		8			

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1		导轨H66-TR*1米(镀锌铁)			M	0.4	YE90660100000								
2		十字槽盘头螺钉GB/T -818 M4*6达克罗			PCS	14	YW6304.0600000								
3		平垫圈A级GB/T97.14(4.5*9*0.8达克罗)			PCS	14	YW6604.1000000								
4		十字槽盘头螺钉GB/T -823 M3*6达克罗			PCS	6	YW6303.0600000								
5		管形端子E1008			PCS	14	YE60100800200								
6		管形端子E1508			PCS	3	YE60150800000								
7		管形端子E2508			PCS	13	YE6025084.0000								
8		管形绝缘端子E4009			PCS	6	YE604.0094.0000								
9		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.002	YE6012534.0000								
10		端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.024	YE6020044.0100								
11		端子1.25-4Y插式(1000PCS/包)			PAC	0.002	YE6012544.0000								
12		端子胶套/插式6.3(2000pcs/包)			PAC	0.001	YE6000634.0000								
13		电线0.75*1C*200M红色			M	6	YE50750100000								
14		电线1.5*1C黑色			M	2.5	YE50015100000								
15		电线16.0*1C黑色/软线			M	2.5	YE50160100100								
16		电线1.5*1C*200M黄绿线			M	1.1	YE5012514.0300								
17		绕线带白色0.2kg/卷			M	0.04	YR7000024.0000								
18		标示套管2.5mm(100M/卷)			RL	0.008	YR7000254.0200								
19		扎线带2.5*10mm(1000条/包)			RL	0.04	YR90310000000								
20		六角螺母GB/T41 M4*0.7(达克罗)			PAC	1	YW64.04.0700000								
21		通讯电缆RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup> *0.8m(SHD&SHD-U&SAL用)			BA	1	YE50250800000								
22		绝缘端子胶套16mm红			PCS	2	YE6100104.0000								
23		绝缘端子胶套16mm黄			PCS	2	YE610010000200								
24		绝缘端子胶套16mm蓝			PCS	2	YE6100104.0300								
25		马达线(1.5*4C+0.75*2C)*1.7M			BA	1	BE5104.0200150	(1)							
机型版本 Ver.D															
注: (1) 表示非电控箱内材料															
标题		SHD-600U/750U		图号		SHD-600U/750U-CE-230V-J-5/1		比例		第 5/1 张					
电气元件明细表三		标准		CE		共 5 张		机器电压		3φ230V					
SHINI		SHINI		SHINI		SHINI		SHINI		SHINI					
信易电热机械股份有限公司		Shini Plastics Technologies, Inc.		Shini Plastics Technologies, Inc.		Shini Plastics Technologies, Inc.		Shini Plastics Technologies, Inc.		Shini Plastics Technologies, Inc.					
更改前		更改后		更改人		日期		审核		日期					
20200618		20200618		20200618		20200618		20200618		20200618					
2		3		4		5		6		7		8			

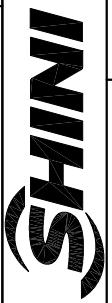


P=18kW  
IN=4.7A  
干燥电热器  
Drying Heater

P=0.55kW  
IN=2A  
干燥风机  
Drying Blower

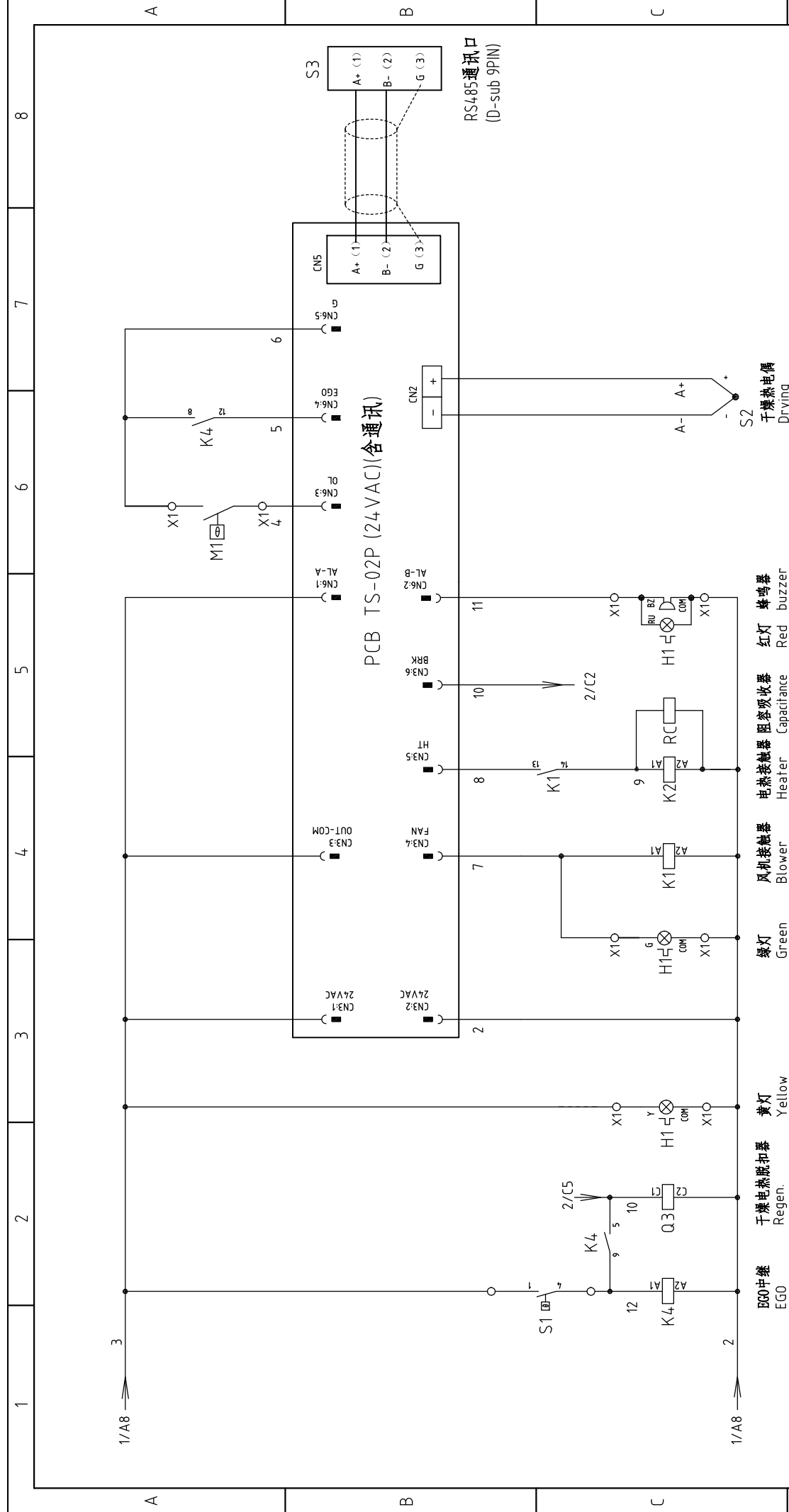
机型版本 Ver.E

图号	SHD-900U	比例	第 1 张
标题	主电路图	标准	共 5 张
制图	设计	机器电压	3φ230V
版号	核准	机器频率	50Hz
日期	20200618		
制图	日期		
设计	更改人		
校对	更改后		
审核	更改前		



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



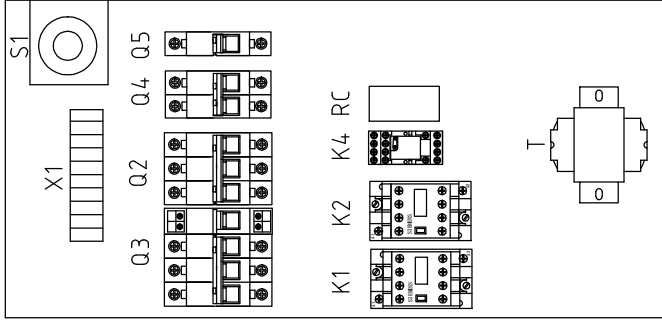
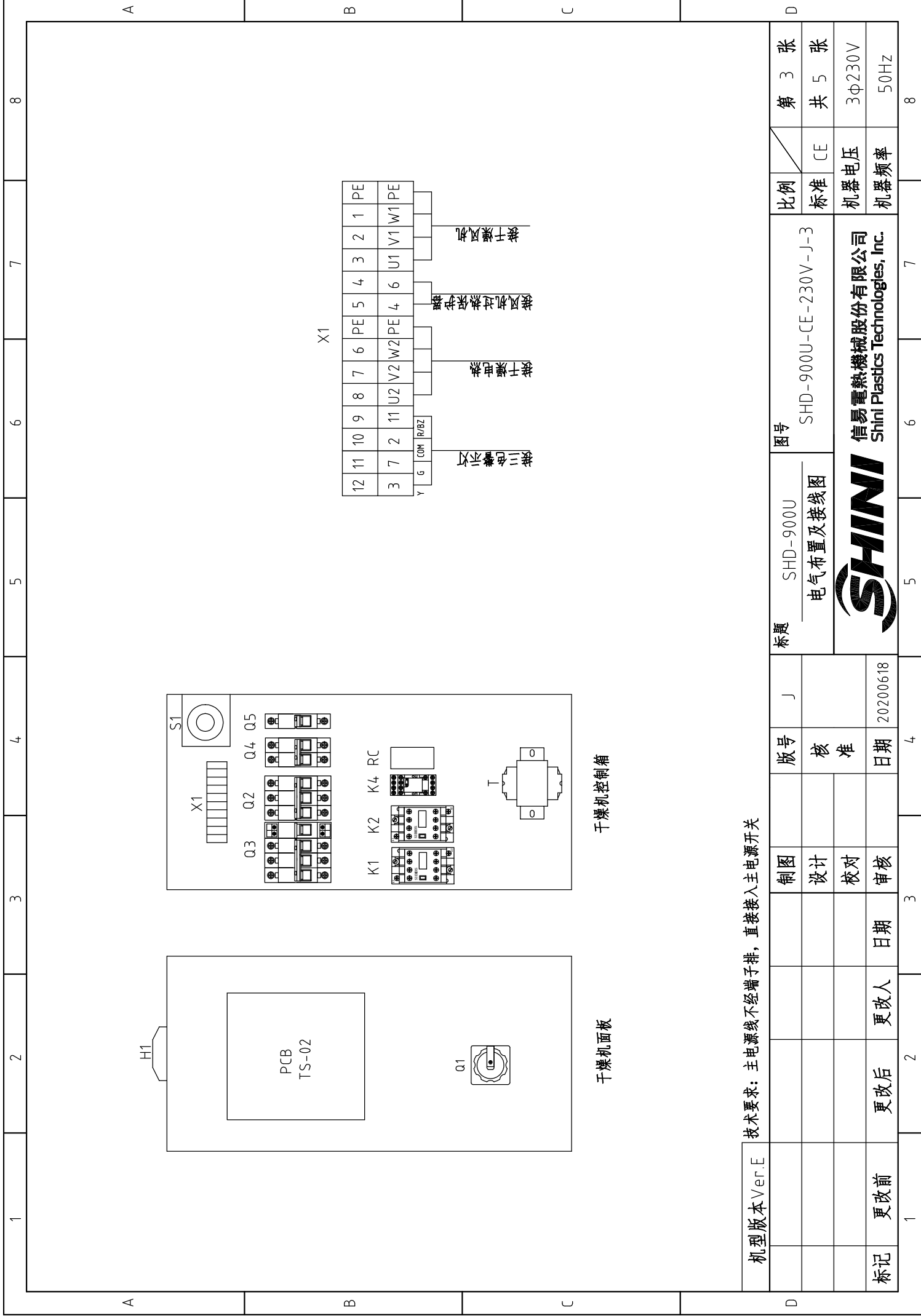


机型版本 Ver.E 注: M1为干燥风机自带过热保护器

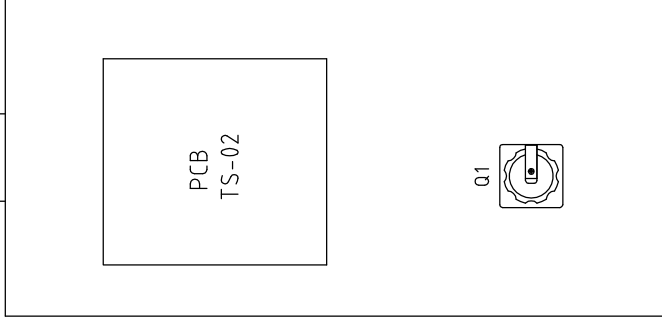
制图	版号	图号	比例	第 2 张
设计	核 准	SHD-900U 控制电路图	标准	共 5 张
校对	日期	SHD-900U-CE-230V-J-2	机器电压	3φ230V
审核	日期	20200618	机器频率	50Hz
标记	更改后	更改人	更改后	更改前



**信易电热机械股份有限公司**  
Shini Plastics Technologies, Inc.



干燥机控制箱



干燥机面板

X1

12	11	10	9	8	7	6	PE	5	4	3	2	1	PE
3	7	2	COM	R/BZ	4	6	U1	V1	W1	PE			

Y G

此区禁止接线

此区禁止接线

此区禁止接线

此区禁止接线

技术要求：主电源线不经端子排，直接接入主电源开关

机型版本	Ver.E	制图	J	图号	SHD-900U 电气布置及接线图	比例	第 3 张
		设计	版号	SHD-900U-CE-230V-J-3	标准	CE	共 5 张
		校对	核准		机器电压	3φ230V	
标记	更改前	审核	日期	20200618	机器频率	50Hz	
	更改后	更改人	日期				




信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1	Q1	主电源开关/Main Switch	EATON	P3-63/EA/SVB	63A 3P 690V 50/60Hz	1	YE10636300000								
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3006S	6A 3P	1	YE40300603000								
3	Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3063S	63A 3P	1	YE40306303000								
4		励磁脱扣器/Excitation Break Away	YIJIN	MX	24V AC	1	YE40024000000								
5	Q4	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/2003S	3A 2P	1	YE40200203000								
6	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/1003S	3A 1P	1	YE40100203000								
7	K1	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6015-1AB01	7A 3P 1NO 24V AC	1	YE00601502500								
8	K2	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT5044-1AC20	65A 3P 24V AC	1	YE00504402600								
9	K4	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V配座PGR-2C-E	24V 50/60Hz	1	YE03022400300								
10	T	互感器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	350VA	1	YE70023007000								
11	PCB	干燥机控制器/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200								
12	S1	温度保护器/Overheat protector	EGO	--	115-320 °C	1	BH90115000150								
13	S2	热电偶/Thermocouple	SHINI	K TYPE	--	1	----	(1)							
14	S3	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200								
15		外壳RS485(SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000								
16	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿色+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90060041520	删除							
17	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90002401520	新增							
18	X1	端子排/Terminal	HOEYWELL	SK4	4.0mm <sup>2</sup>	5	YE60000403700								
19		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK5PE	4.0mm <sup>2</sup> PE	1	YE60000403500								
20		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200								
21		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK10	16mm <sup>2</sup>	3	YE60001603200								
22		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK10PE	16mm <sup>2</sup> PE	1	YE60001603500								
23		终端固定件	HOEYWELL	----	----	5	YE60000003900								
24	M1	风车/Blower	SHINI	0.55kW	230V50/60HZ	1	----	(1)							
25	EH1	电热器/Heater	SHINI	18kW	230V50/60HZ	1	----	(1)							
机型版本 Ver.E 注: (1)表示非电控箱内材料															
D		制图		版号		J		标题		图号		比例		第 4 张	
		设计		核 准				SHD-900U		SHD-900U-CE-230V-J-4		标准		共 5 张	
		校对		日期		20200618		电气元件明细表一		SHINI		机器电压		3φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		审核		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率		50Hz	
1	2	3	4	5	6	7	8								

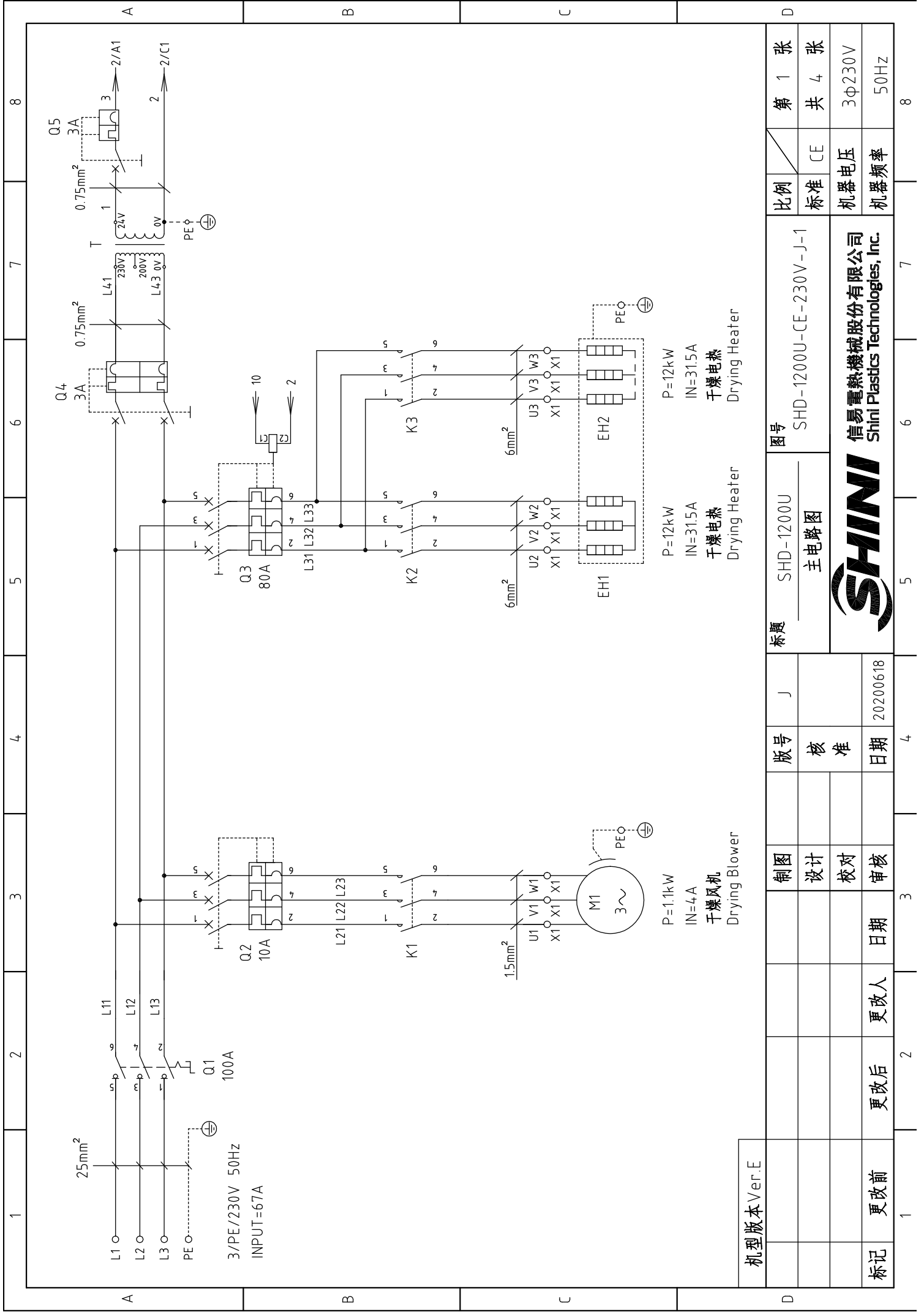
1	2	3	4	5	6	7	8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark
26	RC	阻容吸收器	YUYUN	SA-RCS2	PCS	1	YE90000200000	
A								
B								
C								

机型版本 Ver.E 注: (1)表示非电控箱内材料

制图	版号	标题	图号	比例	第 5 张
设计	核 准	SHD-900U 电气元件明细表二	SHD-900U-CE-230V-J-5	标准 CE	共 5 张
校对	日期	 <b>SHINI</b> 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	3φ230V	
审核	日期		机器频率	50Hz	

标记	更改前	更改后	更改人	日期	20200618
----	-----	-----	-----	----	----------

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1		导轨H66-TR*1米(镀锌)			M	0.4	YE90660100000								
2		十字槽盖头螺钉GB/T -818 M4*6达克罗			PCS	14	YW63040600000								
3		平垫圈A级GB/T97.14(4.5*9*0.8达克罗)			PCS	14	YW66041000000								
4		十字槽盖头螺钉GB/T -823 M3*6达克罗			PCS	6	YW63030600000								
5		管形端子E1008			PCS	14	YE60100800200								
6		管形端子E1508			PCS	3	YE60150800000								
7		管形端子E2508			PCS	13	YE60250840000								
8		管形绝缘端子E4009			PCS	6	YE60400940000								
9		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.002	YE60125340000								
10		端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.024	YE60200440100								
11		端子1.25-4Y插式(1000PCS/包)			PAC	0.002	YE60125440000								
12		端子胶套/插式0.3(2000pcs/包)			PAC	0.001	YE60006340000								
13		电线0.75*1C*200M红色			M	6	YE50750100000								
14		电线1.5*1C黑色			M	2.5	YE50015100000								
15		电线16.0*1C黑色/软线			M	2.5	YE50160100100								
16		电线1.5*1C*200M黄绿线			M	1.1	YE50125140300								
17		绕线带白色0.2kg/卷			RL	0.04	YR70000240000								
18		标示套管2.5mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70002540200								
19		扎线带2.5*10mm(1000条/包)			PAC	0.04	YR90310000000								
20		六角螺母GB/T41 M4*0.7(达克罗)			PCS	1	YW64040700000								
21		通讯电缆RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup> *0.8m(SHD&SHD-U&SAL用)			BA	1	YE50250800000								
22		绝缘端子胶套16mm红			PCS	2	YE61001040000								
23		绝缘端子胶套16mm黄			PCS	2	YE61001000200								
24		绝缘端子胶套16mm蓝			PCS	2	YE61001040300								
25		马达线(1.5*4C+0.75*2C)*1.7M			BA	1	BE51040200150	(1)							
机型版本 Ver.E 注: (1) 表示非电控箱内材料															
D		制图		版号		J		标题		图号		比例		第 5/1 张	
		设计		核 准				SHD-900U		SHD-900U-CE-230V-J-5/1		标准		共 5 张	
		校对						电气元件明细表三				机器电压		3φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		SHINI		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率		50Hz	
更改前		更改后		更改人		日期		SHINI		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率		50Hz	
		审核		日期		20200618		SHINI		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率		50Hz	
		日期		20200618				SHINI		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率		50Hz	
		日期		20200618				SHINI		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率		50Hz	



比例	第 1 张
标准	共 4 张
机器电压	3φ230V
机器频率	50Hz

图号	SHD-1200U-CE-230V-J-1
标题	SHD-1200U 主电路图



制图	J
版号	核准
日期	20200618

设计	
校对	
审核	

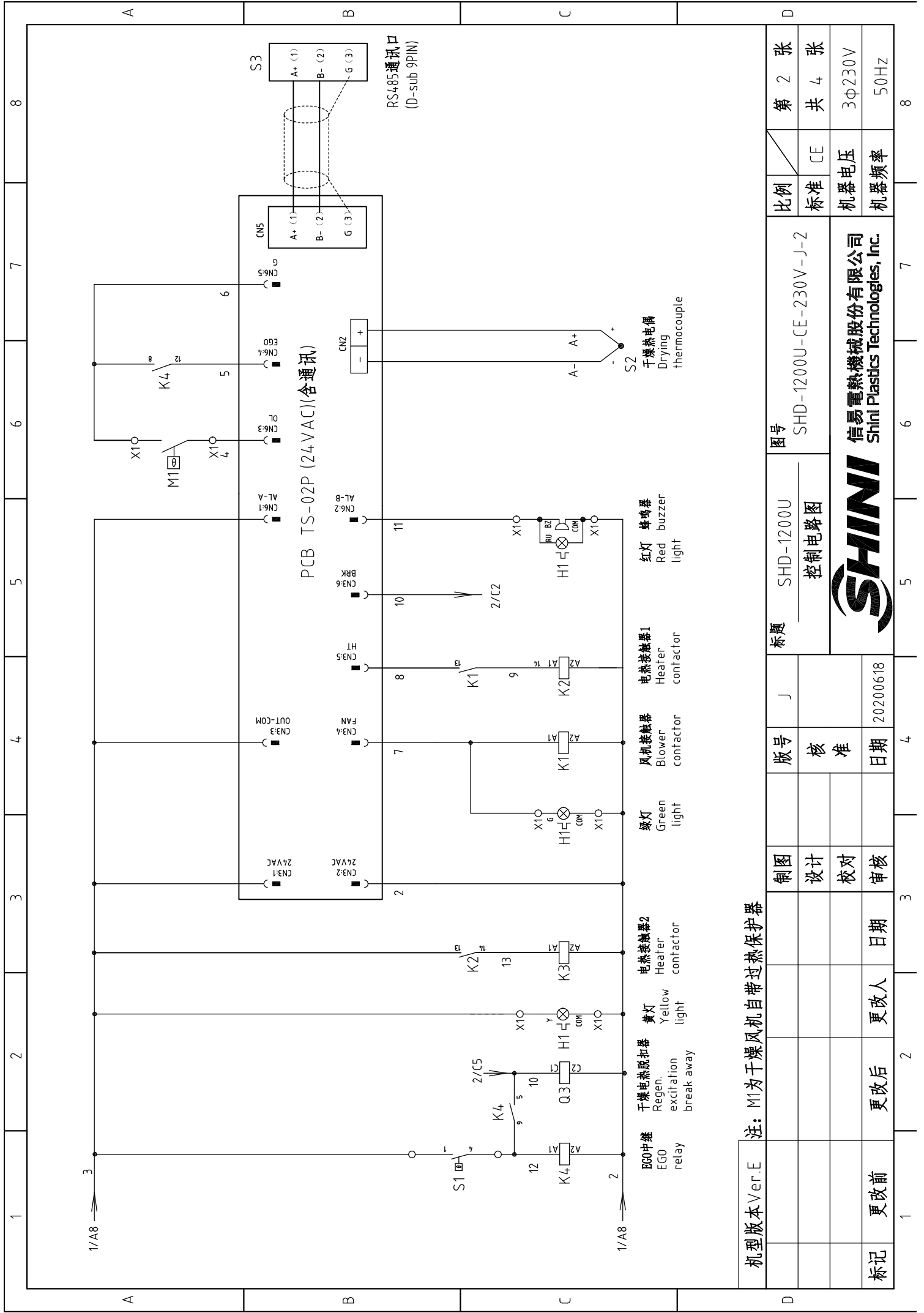
日期	
更改人	
更改后	
更改前	

机型版本 Ver.E

P=1.1kW  
 IN=4A  
 干燥风机  
 Drying Blower

P=12kW  
 IN=31.5A  
 干燥电热  
 Drying Heater

P=12kW  
 IN=31.5A  
 干燥电热  
 Drying Heater



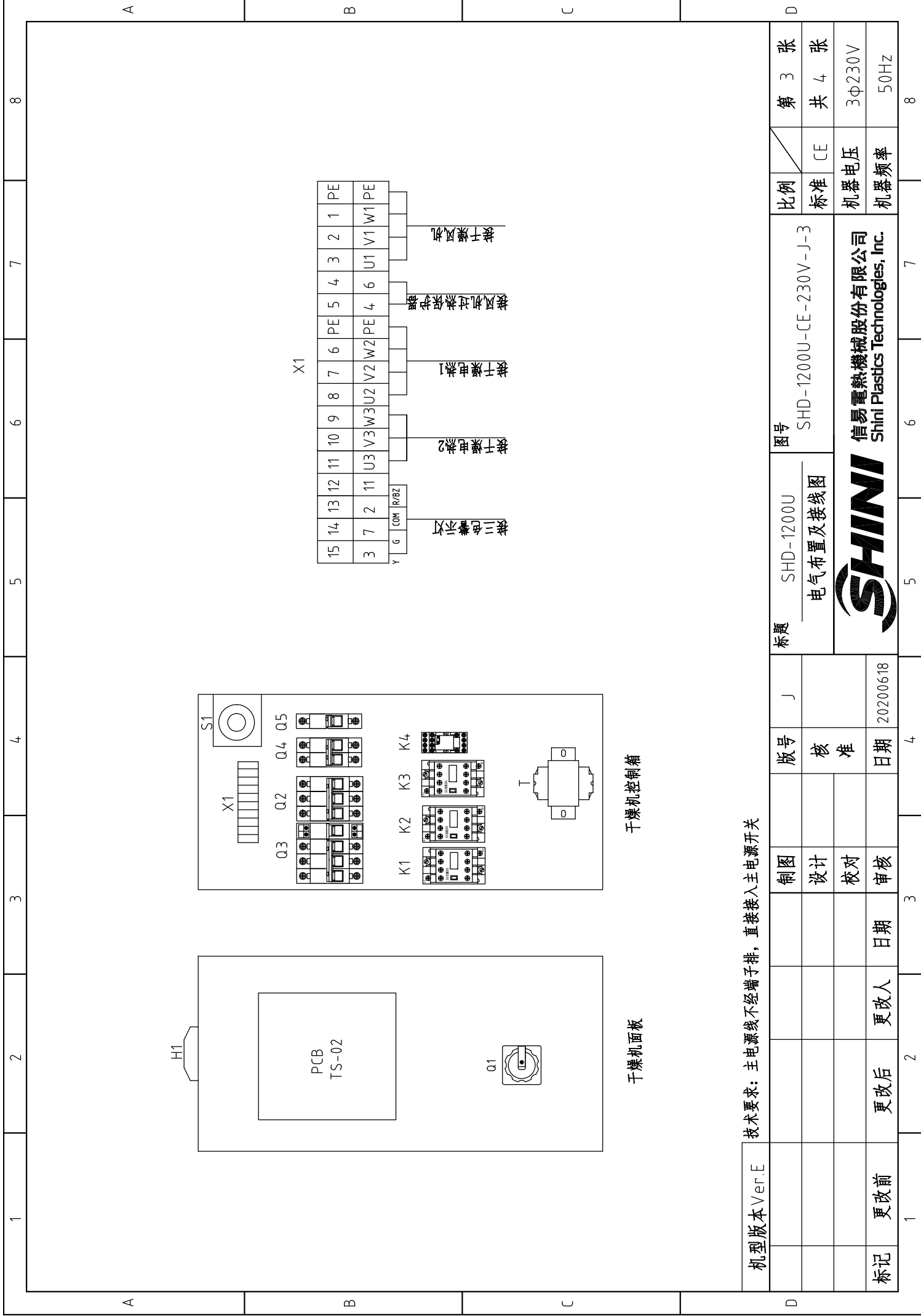
PCB TS-02P (24VAC)(含通讯)

机型版本 Ver.E 注: M1为干燥风机自带过热保护器

制图		版号	J	标题	SHD-1200U 控制电路图		图号	SHD-1200U-CE-230V-J-2		比例	第 2 张
设计		核准					标准	CE		共 4 张	
校对		日期	20200618				机器电压	3φ230V			
审核		更改人					机器频率	50Hz			
标记	更改前	更改后									



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



技术要求：主电源线不经端子排，直接接入主电源开关

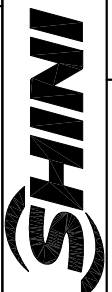
机型版本	Ver.E	制图	J	标题	SHD-1200U 电气布置及接线图	图号	SHD-1200U-CE-230V-J-3	比例	第 3 张
		设计	核准					标准	共 4 张
		校对	日期					机器电压	3Φ230V
标记	更改前	更改后	日期	20200618				机器频率	50Hz



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

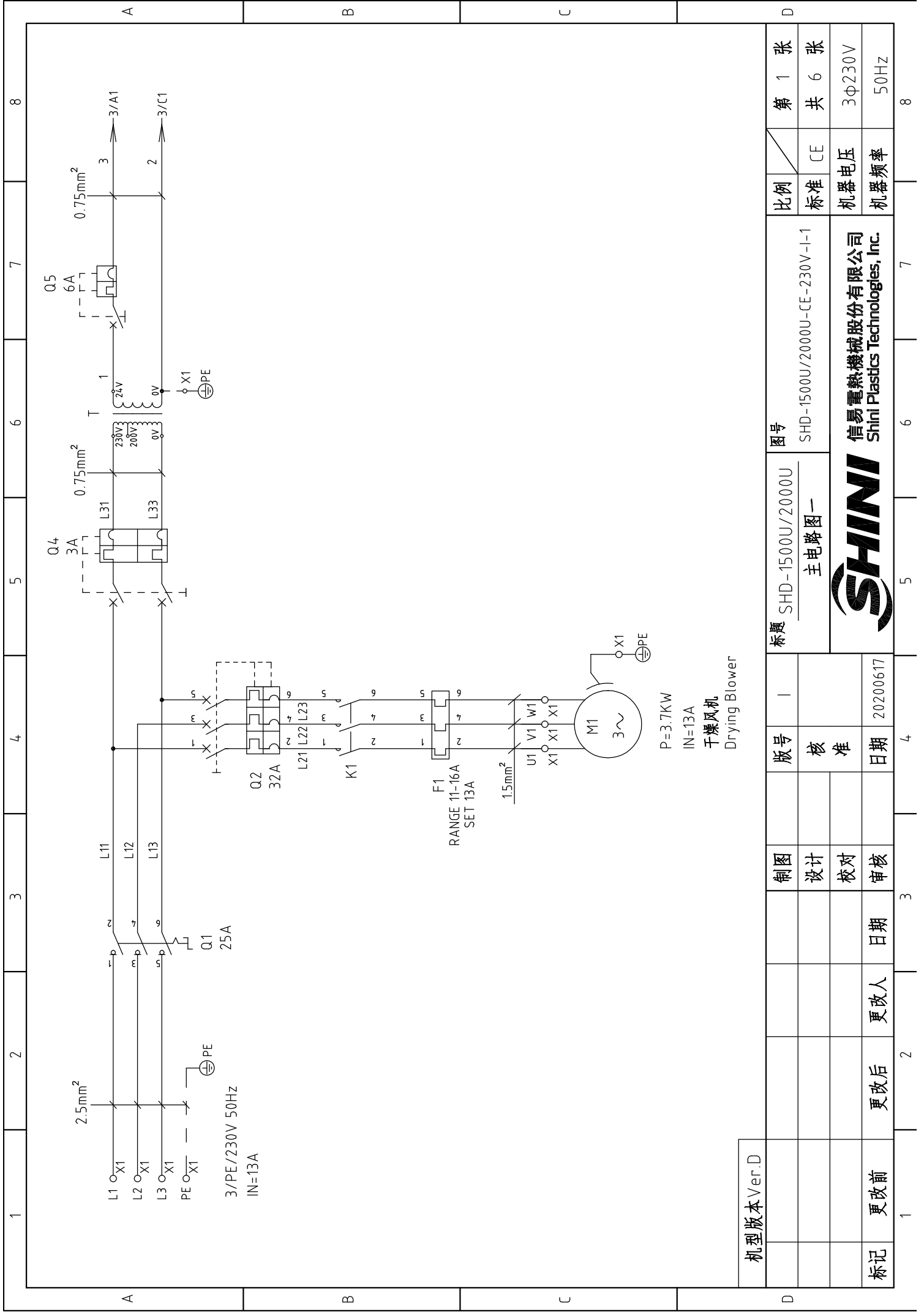


1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1	Q1	主电源开关/Main Switch	EATON	P3-100/EA/SVB	100A 3P 690V 50/60Hz	1	YE100100000000								
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3010S	10A 3P	1	YE406003000000								
3	Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-100D/3080S	80A 3P	1	YE403080030000								
4		励磁脱扣器/Excitation Break Away	YIJIN	MX	24V AC	1	YE400240000000								
5	Q4	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/2003S	3A 2P	1	YE402002030000								
6	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/1003S	3A 1P	1	YE401002030000								
7	K1	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6015-1AB01	7A 3P 1NO 24V AC	1	YE006015025000								
8	K2 K3	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6028-1AC20	38A 3P 24V AC	2	YE006028026000								
9	K4	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V配座PGR-2C-E	24V 50/60Hz	1	YE030224003000								
10	T	互感器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OOUT=24V	180VA	1	YE700230054000								
11	PCB	干燥控制器/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE800224052000								
12	S1	温度保护器/Overheat protector	EGO	----	115-320 °C	1	BH901150001500								
13	S2	热电阻/Thermocouple	SHINI	K TYPE	----	1	----	(1)							
14	S3	通信接口板RS-485 (双Sub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE900485012000								
15		外壳RS485 (SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR400485000000								
16	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL900000415200	删除							
17	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL900024015200	新增							
18	X1	端子排/Terminal	HOEYWELL	SK4	4.0mm <sup>2</sup>	5	YE600004032000								
19		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK5PE	4.0mm <sup>2</sup> PE	1	YE600004035000								
20		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK6	6.0mm <sup>2</sup>	6	YE600006032000								
21		端子排/Terminal	HOEYWELL	GK6	6.0mm <sup>2</sup> PE	2	YE600006035000								
22		端子排/Terminal	HOEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE600025032000								
23		终端固定件	HOEYWELL	----	----	5	YE600000039000								
24	M1	风车/Blower	SHINI	1.1kW	230V 50/60Hz	1	----	(1)							
25	EH1	电热器/Heater	SHINI	24kW	230V 50/60Hz	1	----	(1)							
机型版本 Ver.E 注: (1)表示非电控箱内材料															
D		制图		版号		J		标题		图号		比例		第 4 张	
		设计		核 准				SHD-1200U		SHD-1200U-CE-230V-J-4		标准		共 4 张	
		校对		日期		20200618		电气元件明细表一		SHD-1200U-CE-230V-J-4		机器电压		3Φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		SHINI		SHINI		机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8	



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8					
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark											
1		导轨H66-TR*1米(镀锌)			M	0.4	YE90660100000												
2		十字槽盖头螺钉GB/T -818 M4*6达克罗			PCS	14	YW63040600000												
3		平垫圈A级GB/T97.14(4.5*9*0.8达克罗)			PCS	14	YW66041000000												
4		十字槽盖头螺钉GB/T -823 M3*6达克罗			PCS	6	YW63030600000												
5		管形端子E1008			PCS	14	YE60100800200												
6		管形端子E1508			PCS	3	YE60150800000												
7		管形端子E2508			PCS	13	YE60250840000												
8		管形绝缘端子E4009			PCS	6	YE60400940000												
9		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.002	YE60125340000												
10		端子1-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.01	YE60100440200												
11		端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.024	YE60200440100												
12		端子1.25-4Y插式(1000PCS/包)			PAC	0.002	YE60125440000												
13		端子胶套/插式6.3(2000pcs/包)			PAC	0.001	YE60006340000												
14		电线0.75*1C*200M红色			M	6	YE50750100000												
15		电线1.5*1C黑色			M	2.5	YE50015100000												
16		电线6.0*1C黑色/软线			M	4	YE50060140200												
17		电线1.5*1C*200M黄绿线			M	1.1	YE50125140300												
18		绕线带白色0.2kg/卷			RL	0.04	YR70000240000												
19		标示套管2.5mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70002540200												
20		扎线带2.5*10mm(1000条/包)			PAC	0.04	YR90310000000												
21		六角螺母GB/T41 M4*0.7(达克罗)			PCS	1	YW64040700000												
22		通讯电缆RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup> *0.8m(SHD&SHD-U&SAL用)			BA	1	YE50250800000												
23		标示套管6.0mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70006000100												
24		马达线(1.5*4-C+0.75*2C)*1.7M			BA	1	BE51040200150	(1)											
机型号版本 Ver.E 注: (1) 表示非电控箱内材料																			
D		标题		SHD-1200U		图号		SHD-1200U-CE-230V-J-4/1								比例		第 4 / 1 张	
		电气元件明细表二														标准		共 4 张	
		SHINI														机器电压		3φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		审核		日期		20200618		机器频率		50Hz			
1		2		3		4		5		6		7		8					



比例	第 1 张
标准	共 6 张
机器电压	3φ230V
机器频率	50Hz

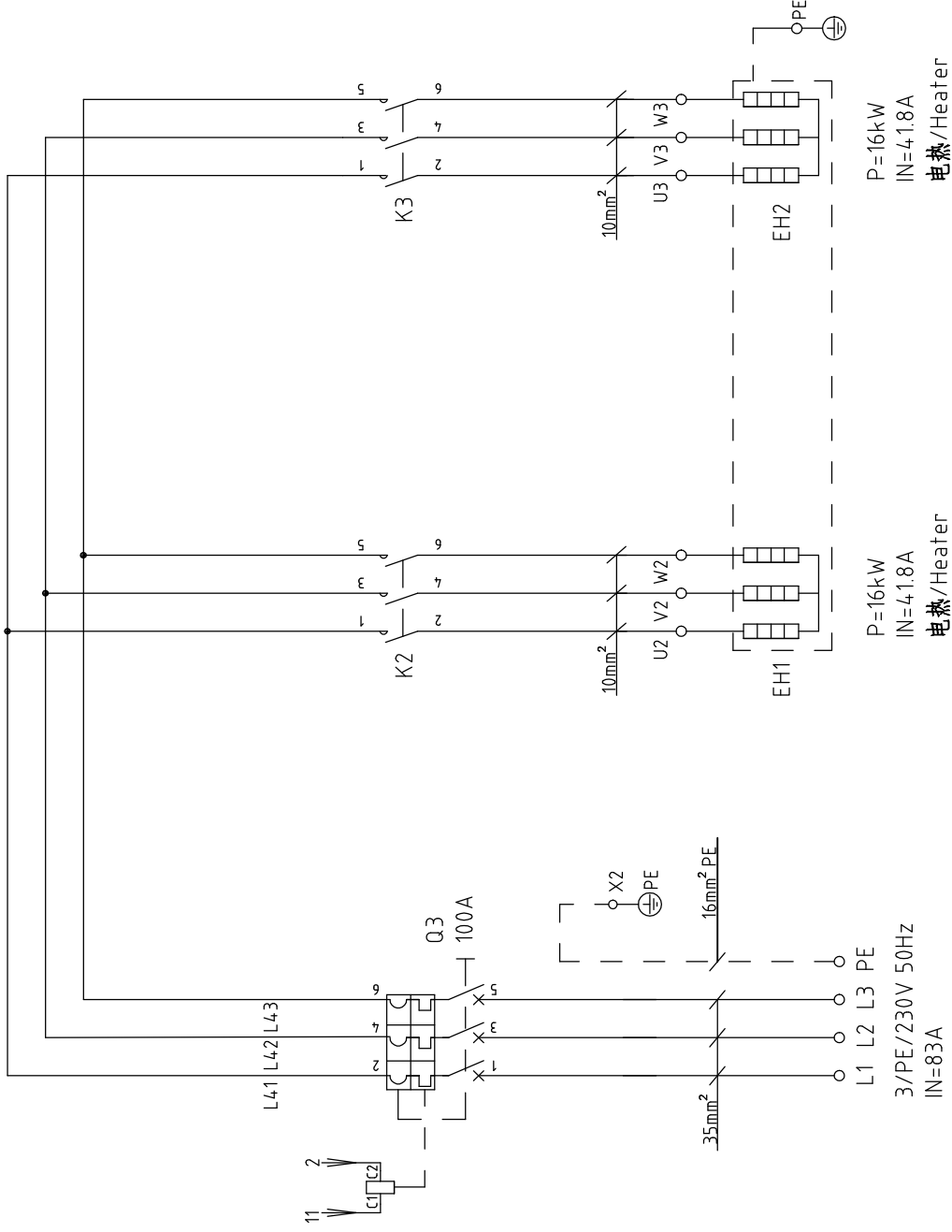
图号	SHD-1500U/2000U-CE-230V-I-1
标题	SHD-1500U/2000U 主电路图一



版号	I
核准	
日期	20200617

机型版本	Ver.D
标记	更改前
	更改后
	更改人
	日期
	审核
	校对
	设计
	制图

P=3.7KW  
IN=13A  
干燥风机  
Drying Blower

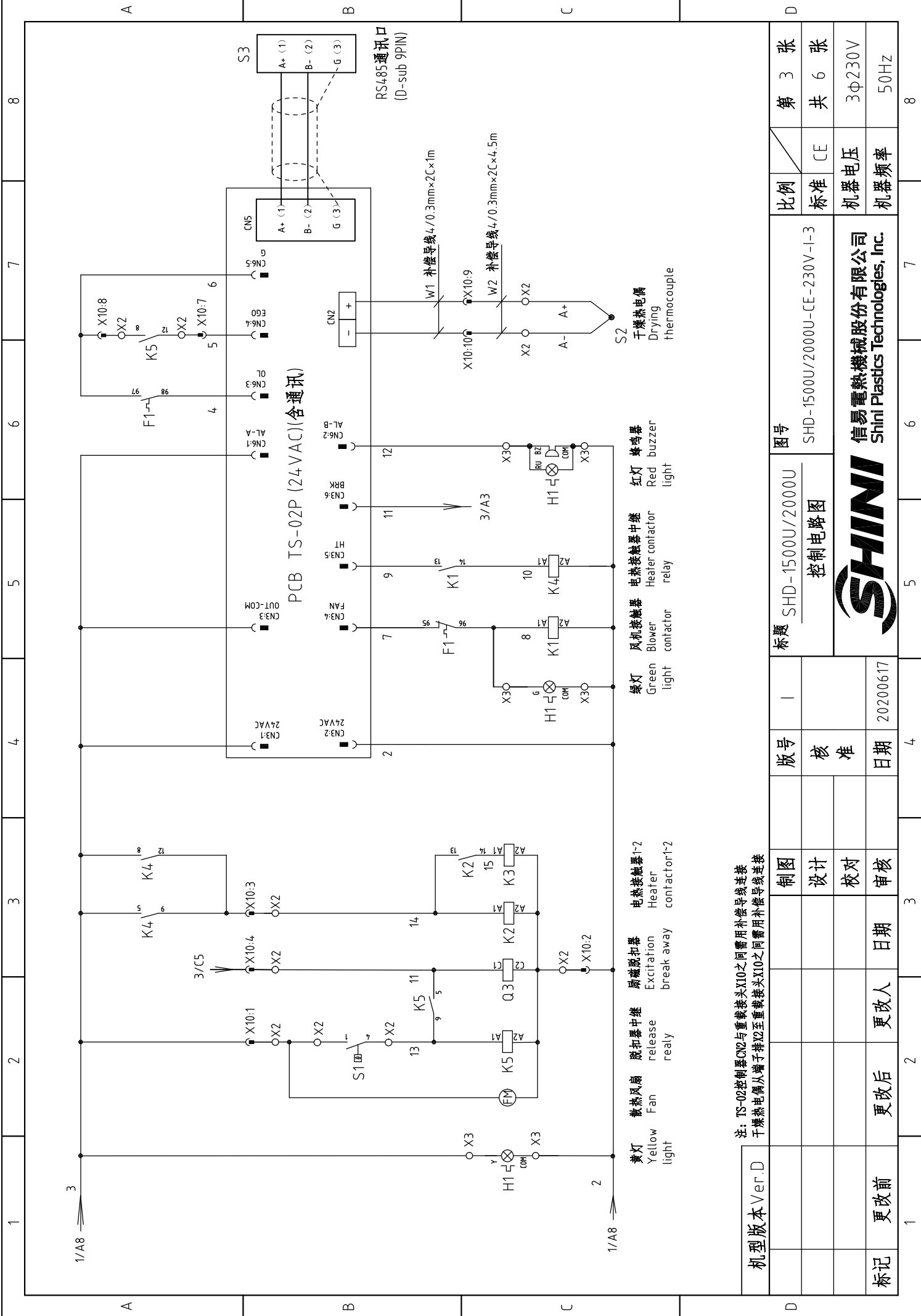


机型版本 Ver.D

制图	设计	校对	审核	日期	20200617	版号	I	标题	SHD-1500U/2000U 主电路图二	图号	SHD-1500U/2000U-CE-230V-I-2	比例	CE	第 2 张
标记	更改前	更改后	更改人	日期		核准						标准	机器电压	共 6 张
												机器频率	3Φ230V	
													50Hz	
1	2	3	4	5	6	7	8							

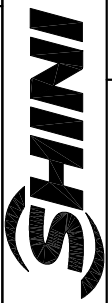


信易电热机械股份有限公司  
 Shini Plastics Technologies, Inc.

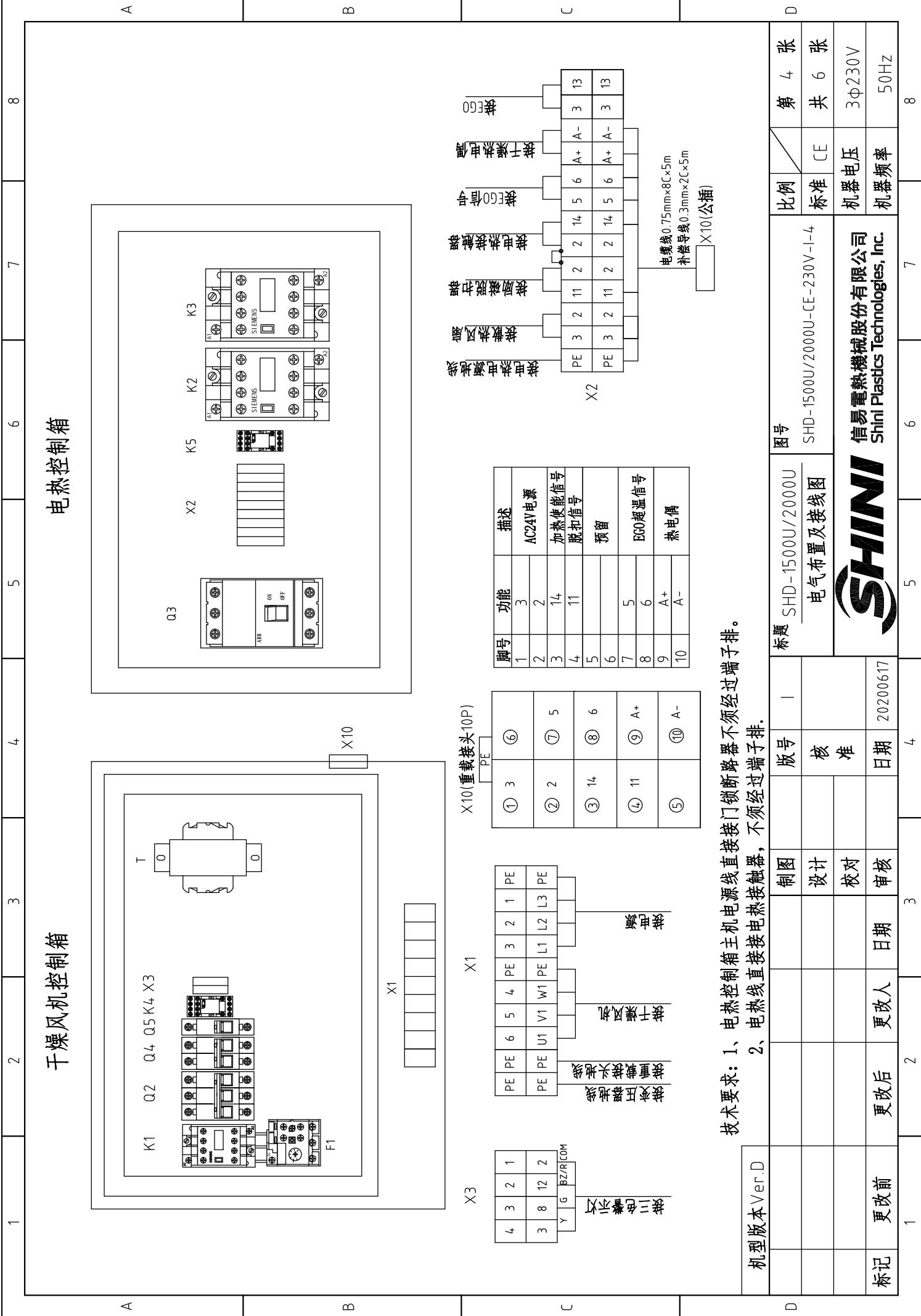


注: TS-02控制柜CN2与重载接头X10之间需用补偿导线连接  
干热热电偶从端子排X2至重载接头X10之间需用补偿导线连接

机型版本 Ver.D	制图	版号	标题	图号	比例	张数
	设计	核 准	SHD-1500U/2000U	SHD-1500U/2000U-CE-230V-I-3	标准	第 3 张
	校对		控制电路图		CE	共 6 张
标记	更改后	更改人	日期		机器电压	3 $\phi$ 230V
	更改前		20200617		机器频率	50Hz
						8



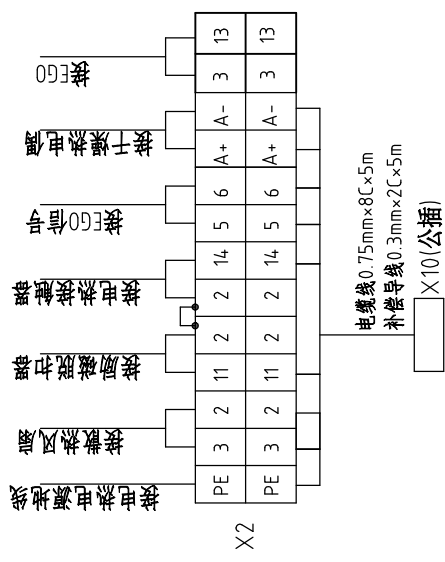
信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



干燥风机控制箱

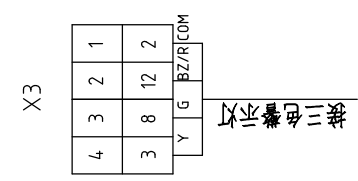
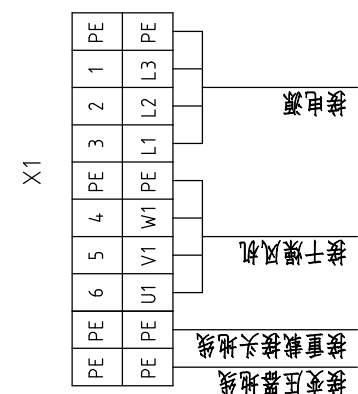
电热控制箱

技术要求: 1、电热控制箱主机电源线直接接门锁断路器不须经过端子排。  
2、电热线直接接电热接触器, 不须经过端子排。



脚号	功能	描述
1	3	AC24V电源
2	2	加热使能信号
3	14	脱扣信号
4	11	预留
5	5	BGO超温信号
6	6	热电偶
7	A+	
8	A-	
9	A+	
10	A-	

脚号	描述
① 3	⑥
② 2	⑦ 5
③ 14	⑧ 6
④ 11	⑨ A+
⑤	⑩ A-



机型版本	Ver.D
标记	更改前
更改后	更改人
更改日期	日期
设计	日期
校核	日期
审核	日期
制图	日期
版号	1
核准	核准
日期	20200617

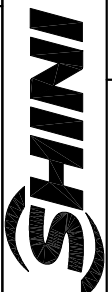
标题	SHD-1500U/2000U
图号	SHD-1500U/2000U-CE-230V-I-4
电气布置及接线图	

比例	标准	CE
第 4 张	共 6 张	
机器电压	3φ230V	
机器频率	50Hz	



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8			
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark									
1	Q1	主电源开关/Main Switch	EATON	P1-25/EA/SVB	25A 3P	1	YE10125250000										
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3025S	25A 3P	1	YE40302503000	删除									
3	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/3032S	32A 3P	1	YE40303203000	新增									
4	Q3	断路器/Circuit-breaker	ABB	A1A125TMF100/10003PFF	100A 3P	1	YE41110200000										
5		励磁脱扣器/Excitation Break Away	ABB	SOR-C	24V-30V AC/DC(A1A2)	1	YE402430000900										
6	Q4	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/2003S	3A 2P	1	YE40200203000										
7	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C/1006S	6A 1P	1	YE40100600100										
8	K1	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6048-1AB01	16A 3P 1N0 24V AC	1	YE60601602500	删除									
9	K1	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6025-1AC20	25A 3P 1N0 24V AC	1	YE00602502600	新增									
10	K2 K3	交流接触器/Contactor	SIEMENS	3RT5036-1AC20	50A 3P 24V AC	2	YE00503602600										
11		辅助触点/Auxiliary contact terminal	SIEMENS	3RH5921-1CA10	1N0	1	YE00592110000										
12	K4 K5	中间继电器/Relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V	24V 50/60Hz	2	YE03022400300										
13	F1	热过载继电器/Overload relay	SIEMENS	3RU1126-4AB0	11-16A	1	YE01111600100	删除									
14	F1	热过载继电器/Overload relay	SIEMENS	3RU6126-4AB0	11-16A	1	YE01260110000	新增									
15	T	互感器/Transformer	JUUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	180VA	1	YE70023005400										
16	PCB	微电脑控制板/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200										
17	S1	温度保护器/Overheat protector	EGO	115-320°C	250V 16A	1	----	(1)									
18	S2	热电阻/Thermocouple	SHINI	5x93LxM8x8M	----	1	----	(1)									
19	S3	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200										
20		外壳RS485(SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000										
21	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿色+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90060011520	删除									
22	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL90002401520	新增									
23	X1	端子排/Terminal	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	6	YE60002503200										
24		端子排/Terminal	HONEYWELL	GK2.5PE	2.5mm <sup>2</sup> PE	4	YE60002503400										
26	X2	端子排/Terminal	HONEYWELL	GK16PE	16mm <sup>2</sup> PE	1	YE60001603500										
机型版本 Ver.D 注: (1)表示非电控箱内材料																	
D		制图		版号		I		标题 SHD-1500U/2000U		图号		SHD-1500U/2000U-CE-230V-I-5		比例		第 5 张	
		设计		核				电气元件明细表一				标准		CE		共 6 张	
		校对		准								机器电压		3φ230V			
标记		更改后		更改人		日期		20200617				机器频率		50Hz			
1		2		3		4		5		6		7		8			



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8				
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark								
27		端子排/Terminal	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	12	YE60002503200											
28	X3	端子排/Terminal	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200											
29		终端固定件E/GK系列	HONEYWELL	GK系列	PLS	5	YE60000003900											
30	X10	重载连接器/Heavy duty connector	HARTING	10P+PE(公插)+母座)	10P	1	YE68001001300			(1)								
31		电缆锁头PG21/Cable lock PG21	JIGUO	PG21	----	1	YE67002100000			(1)								
32	FM	风扇/Fan	BESTFLOW	KD12025D	24VAC 50/60HZ	1	YM60121206400			(1)								
33	M1	风车/Blower	----	3kW	230VAC 50Hz	1	----			(1)								
34	EH1EH2	电蒸/Heater	SHINI	16kW	230VAC	2	----			(1)								
											B							
											C							
											D							
机型版本 Ver.D											图号		比例		第 6 张			
注：(1)表示非电控箱内材料											SHD-1500U/2000U		SHD-1500U/2000U-CE-230V-I-6		标准 CE		共 6 张	
											电气元件明细表二		机器电压		3Φ230V			
											SHINI		机器频率		50Hz			
标题 SHD-1500U/2000U											SHINI		信易电热机械股份有限公司		Shini Plastics Technologies, Inc.			
制图											版号		日期		日期			
设计											核 准		日期		20200617			
校对											更 改 后		更 改 人		日期			
审核											更 改 前		更 改 人		日期			
标记											1		2		3		4	
											5		6		7		8	



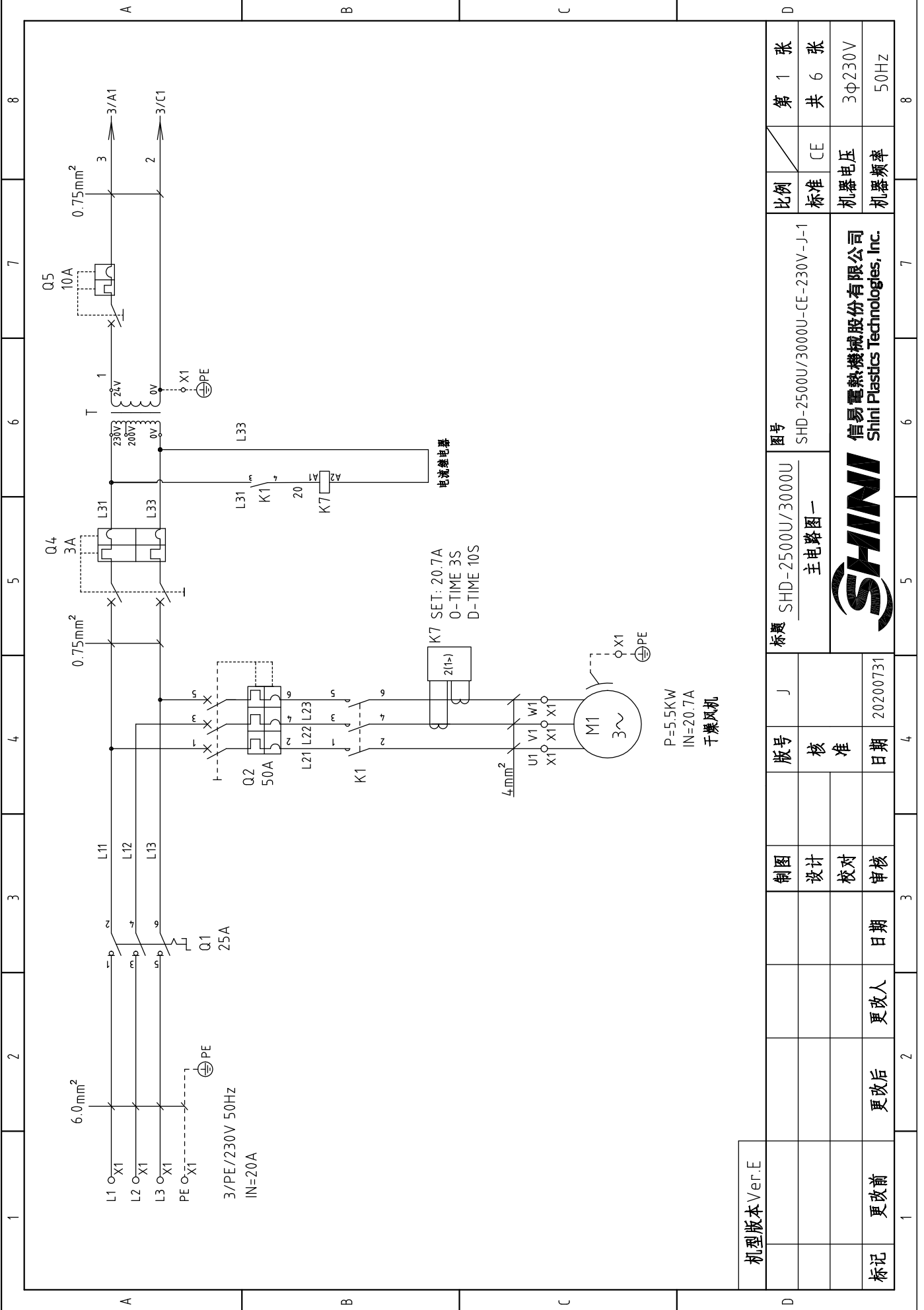
1		2		3		4		5		6		7		8			
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1		导轨H66-TR*1米(镀锌)			BA	0.5	YE90660100000										
2		十字槽盘头螺钉GB/T -818 M4*6达克罗			PCS	30	YW63040600000										
3		平垫圈A级GB/T97.14(4.5*9*0.8达克罗)			PCS	30	YW66041000000										
4		十字槽盘头螺钉GB/T -823 M3*6达克罗			PCS	30	YW63030600000										
5		十字槽盘头螺钉GB/T -818 M4*12达克罗			PCS	4	YW63041200100										
6		管形端子E1008			PCS	15	YE60100800200										
7		管形端子E1508			PCS	8	YE60150800000										
8		管形端子E2508			PCS	3	YE60250840000										
9		管形绝缘端子E4009			PCS	3	YE60400940000										
10		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.001	YE60125340000										
11		端子1-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.016	YE60100440200										
12		端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.015	YE60200440100										
13		端子3-5Y(500PCS/包)			PAC	0.006	YE60300540200										
14		端子1.25-4Y插式(1000PCS/包)			PAC	0.002	YE60125440000										
15		端子胶套/插式6.3(2000pcs/包)			PAC	0.001	YE60006340000										
16		电线0.75*1C*200M红色			M	16	YE50750100000										
17		电线1.5*1C黑色			M	9	YE50015100000										
18		电线10.0*1C黑色			M	5	YE50100140000										
19		电线1.5*1C*200M黄绿线			M	2.5	YE50125140300										
20		电线10.0*1C(黄绿色)			M	2	YE50001800400										
21		绕线带白色0.2kg/卷			RL	0.04	YR70000240000										
22		扎线带2.5*100mm(1000条/包)			PAC	0.05	YR90310000000										
23		电缆线2.5*4C*4M(管型端子)			BA	1	BE51250400450			(1)							
24		六角螺母GB M4*0.7(达克罗)			PCS	1	YW64040700000										
25		标示套管1.5mm(100M/卷)			RL	0.008	YR70151000000										
机型版本 Ver.D											注: (1) 表示非电控箱内材料						
D		制图		版号		I		标题 SHD-1500U/2000U		图号		SHD-1500U/2000U-CE-230V-I-6/1		比例		第 6/1 张	
		设计		核 准				电气元件明细表三		标准		CE		共 6 张			
		校对		日期		20200617		SHINI		信易电热机械股份有限公司		机器电压		3φ230V			
标记		更改后		更改人		日期		审核		日期		机器频率		50Hz			
1		2		3		4		5		6		7		8			

1	2	3	4	5	6	7	8	
序号/N0	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark
26		硅膠編織耐熱線10.0MM黑色(耐高溫200度,100米/卷)			M	15	YE55100000000	(1)
27		絕緣端子胶套35mm紅			PCS	1	YE61003500000	
28		絕緣端子胶套35mm黃			PCS	3	YE61003500100	
29		絕緣端子胶套35mm藍			PCS	1	YE61003500200	
30		端子10-8R(200PCS/袋)			PCS	6	YE6010084.0000	
31		端子8-16R(200PCS/包)			PCS	4	YE61001600200	
32		通訊電纜線RVVYP 2*0.5mm <sup>2</sup> *1.1m(SHD-U用)			BA	1	YE50251100000	
33		電線0.75*1C藍色			M	30	YE50750100600	
34		電線0.75*2C黑色(圓心)			M	4.5	YE50750200100	(1)
35		電纜線0.75mm <sup>2</sup> *8C			M	4.5	YE50750800000	(1)
36		電線IEC53(RVV)1.5*4C*100M(黃線/棕/黑/灰)CCC/CE			M	4.5	YE501504.00000	(1)
37	w1	補償導線KCC-G 4/0.3*2 PVC(0-105°C)200M/卷			M	1	YE50403200000	
38	w2	補償導線KCC-G 4/0.3*2 PVC(0-105°C)200M/卷			M	4.5	YE50403200000	(1)

机型版本 Ver.D				注：(1)表示非电控箱内材料			
标题		SHD-1500U/2000U		图号		SHD-1500U/2000U-CE-230V-I-6/2	
电气元件明细表四							
制图		版号		比例		第 6/2 张	
设计		核 准		标准 CE		共 6 张	
校对		日期		机器电压		3φ230V	
审核		日期		机器频率		50Hz	
更改后		更改人		日期			
更改前		日期					
标记		20200617					
1	2	3	4	5	6	7	8



信易電熱機械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



机型版本	Ver.E
标记	更改前
	更改后
	更改人
	日期
	审核
	校对
	设计
制图	J
版号	核准
日期	20200731

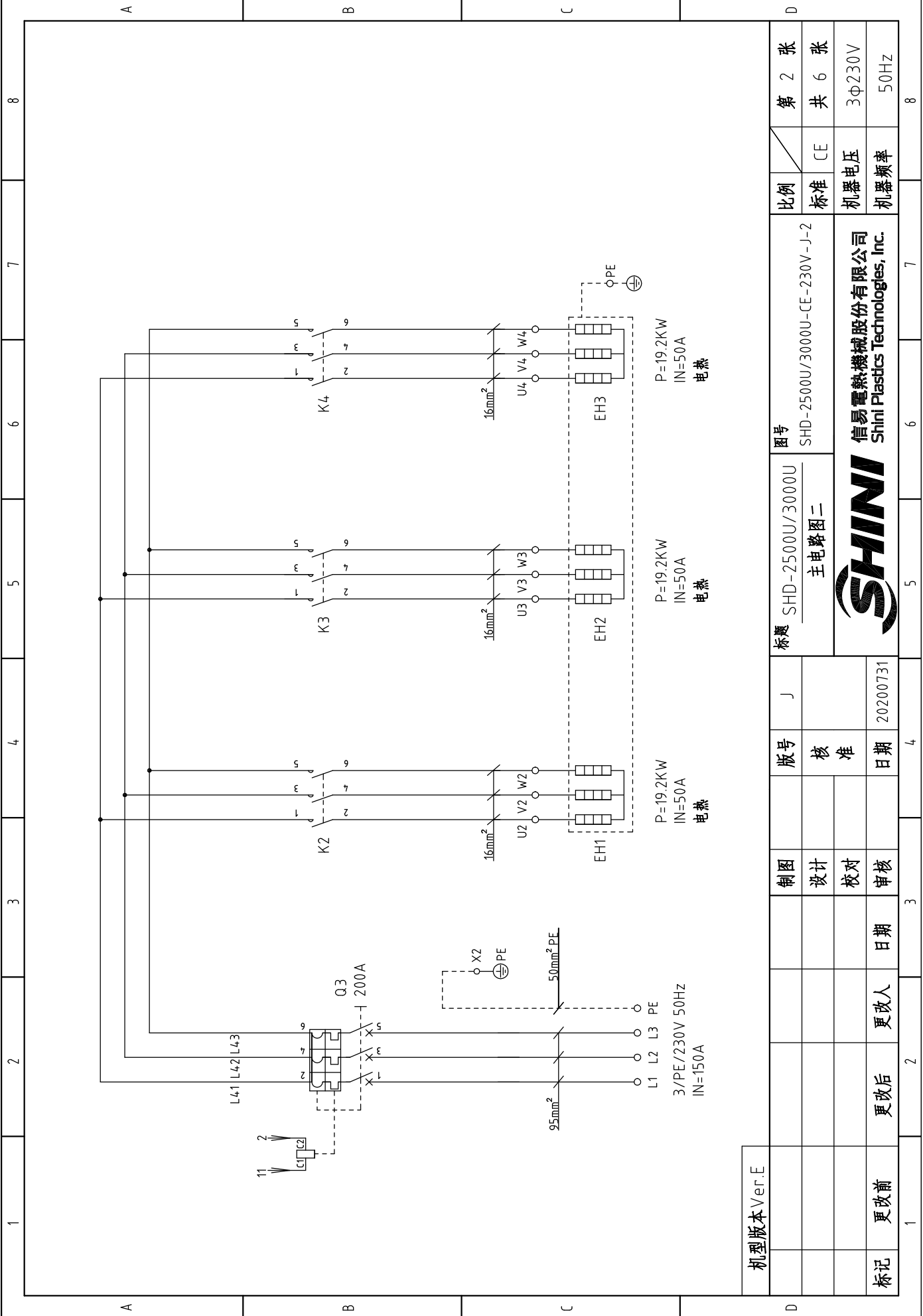
标题 SHD-2500U/3000U  
主电路图一

图号 SHD-2500U/3000U-CE-230V-J-1

比例	第 1 张
标准	共 6 张
机器电压	3φ230V
机器频率	50Hz



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



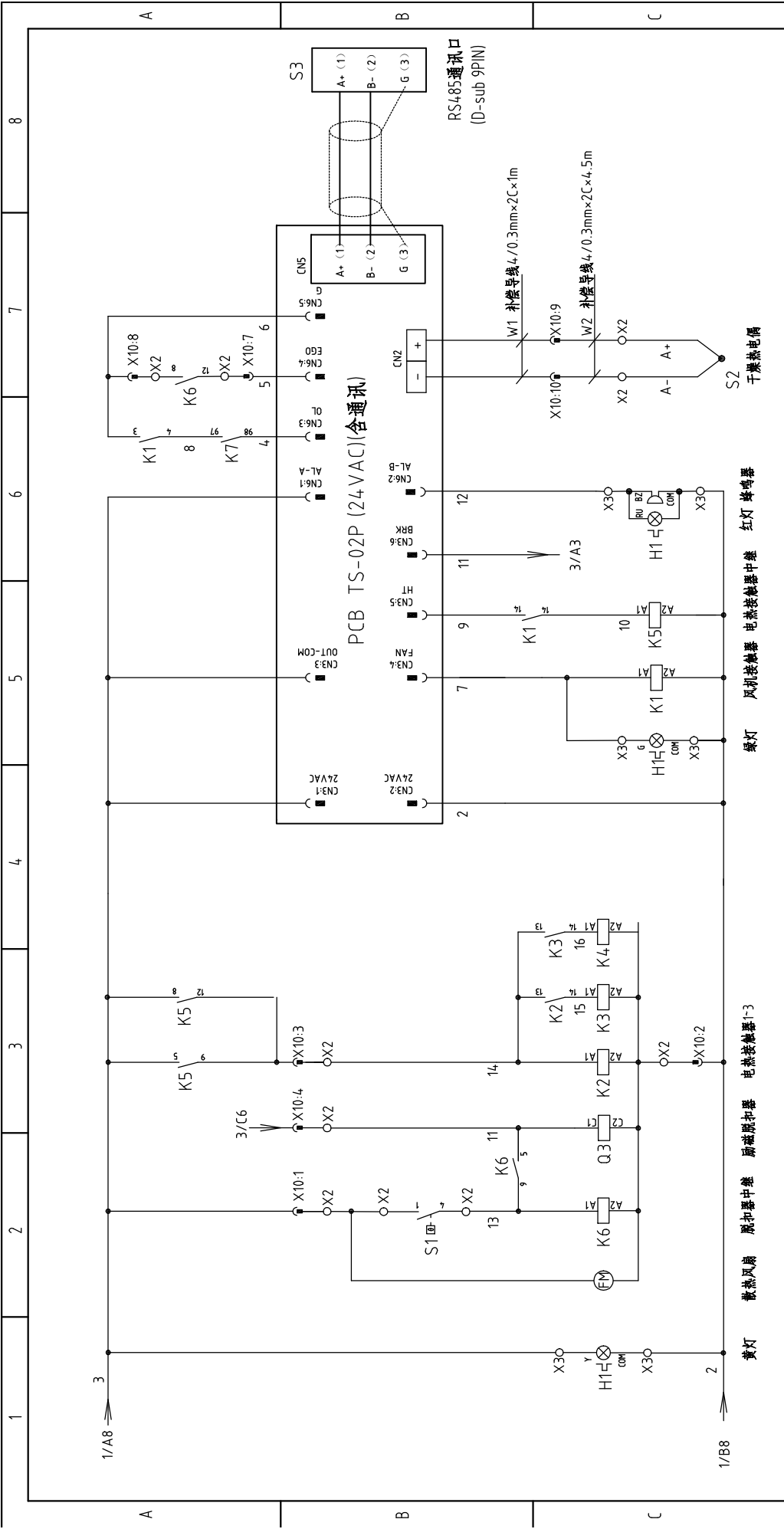
机型版本	Ver.E
标记	更改前
	更改后
	更改人
	日期
	审核
	校对
	设计
制图	
版号	J
核准	
日期	20200731

标题 SHD-2500U/3000U  
主电路图二

图号 SHD-2500U/3000U-CE-230V-J-2

**SHINI**  
信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

比例	第 2 张
标准	共 6 张
机器电压	3Φ230V
机器频率	50Hz



注: TS-02控制柜CN2与重载接头X10之间需用补偿导线连接  
干柴热电偶从端子排10至重载接头X10之间需用补偿导线连接

机型版本	Ver.E
标记	更改前
	更改后
	更改人
	日期
	审核
	日期
	20200731

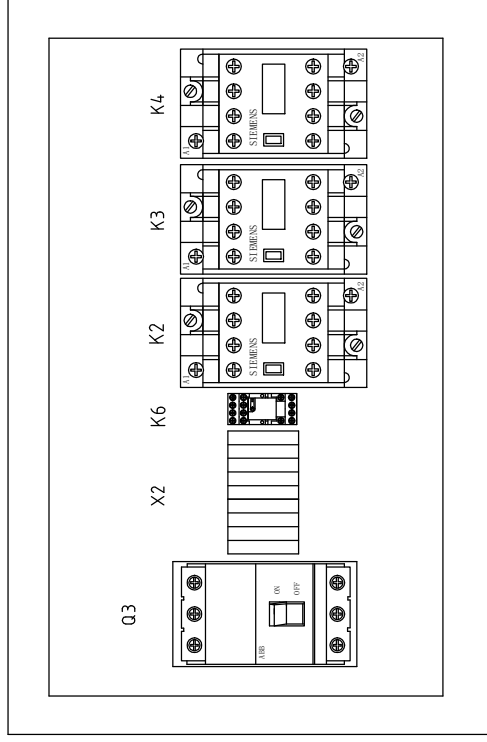
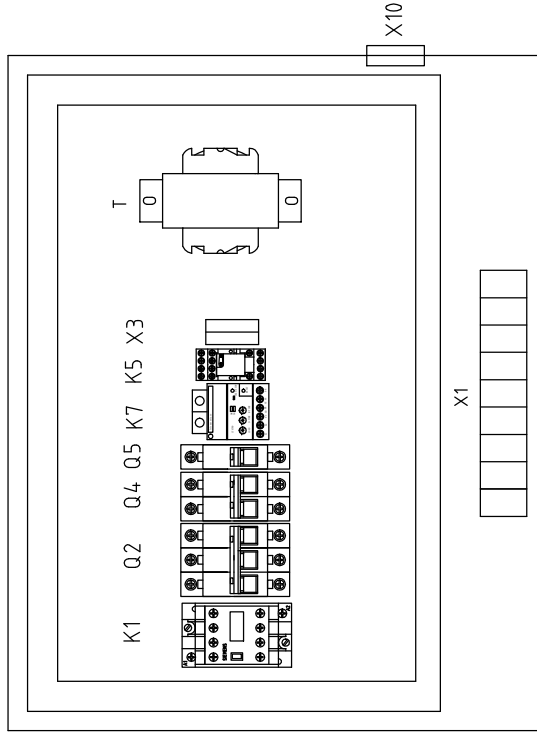
标题	SHD-2500U/3000U	图号	SHD-2500U/3000U-CE-230V-J-3
版号	J	比例	第 3 张
核 准		标准	共 6 张
日期	20200731	机器电压	3Φ230V
更改后		机器频率	50Hz
更改人			
日期			
审核			
日期			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

# 干燥风机控制箱

# 电热控制箱



X3

4	3	2	1
3	7	12	2
Y1	6	BZ/R/COM	

接三色警示灯

X1

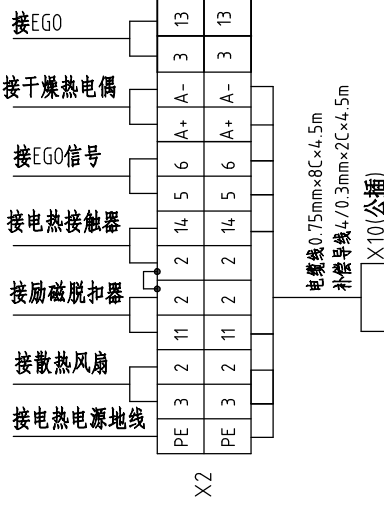
PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE
PE	PE	U1	V1	W1	L1	L2	L3	PE			

接三相异步电动机  
接变频器进线

X10(重载插头10P)

①	3	⑥
②	2	⑦
③	14	⑧
④	11	⑨
⑤		⑩

脚号	功能	描述
1	3	AC24V电源
2	2	加热使能信号
3	14	脱扣信号
4	11	预留
5		
6	5	BGO超温信号
7	6	热电阻
8	A+	
9	A-	
10		



技术要求: 1、电热控制箱主机电源线直接接门锁断路器不须经过端子排。  
2、电热线直接接电热接触器, 不须经过端子排。

机型版本	Ver.E
标记	更改前
	更改后
	更改人
	日期
	审核
	校对
	设计
	制图
	版号
	J
	核准
	日期
	20200731

标题 SHD-2500U/3000U

图号 SHD-2500U/3000U-CE-230V-J-4

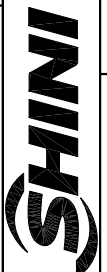
比例 标准  
第 4 张 共 6 张




信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

CE  
机器电压 3Φ230V  
机器频率 50Hz

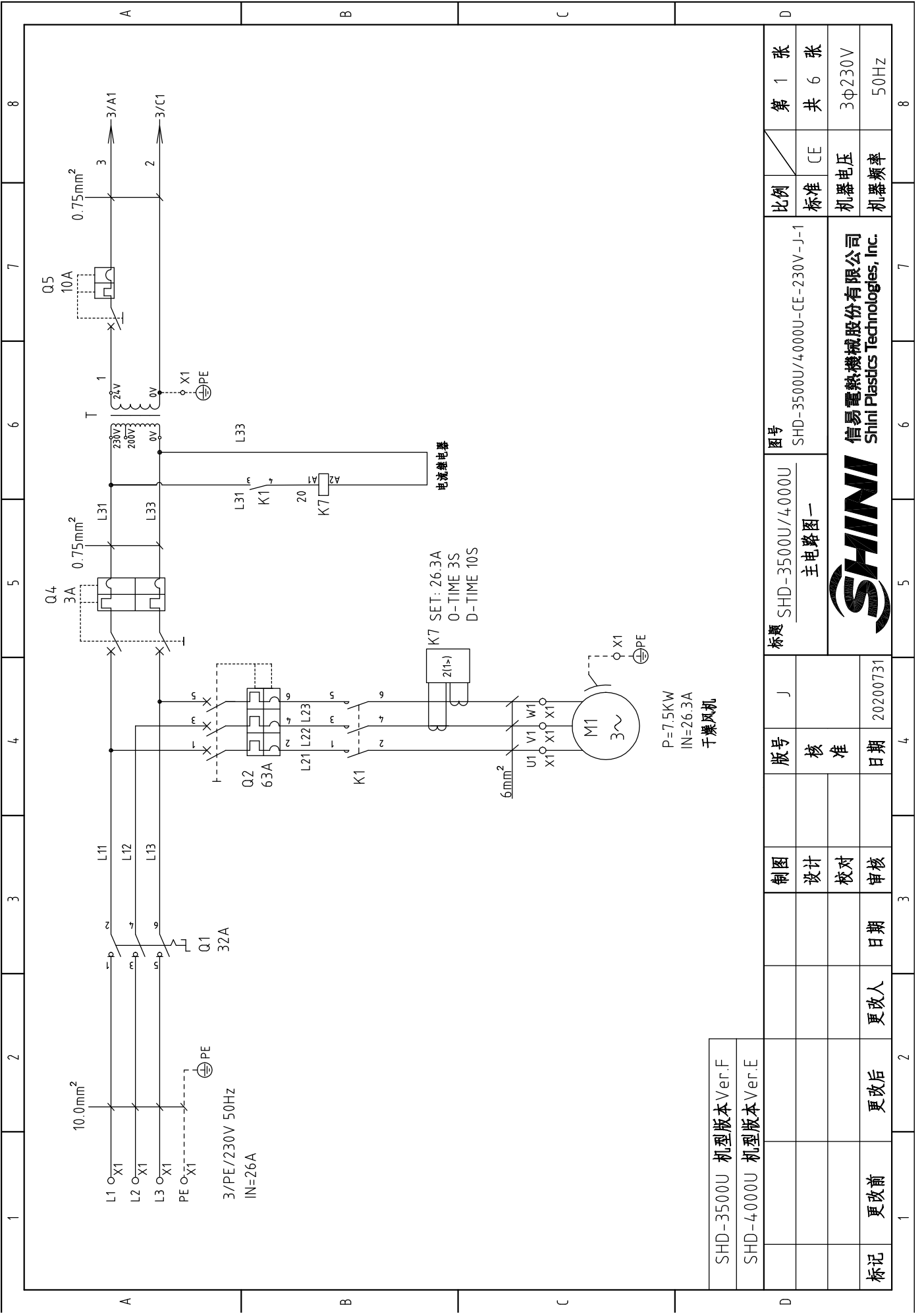
1	2	3	4	5	6	7	8		
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark	
1	Q1	主电源开关/Main switch	EATON	P1-25/EA/SVB	25A	1	YE10125250000		
2	Q2	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/3050S 3P	50A	1	YE4.0305003000		
3	Q3	门连锁断路器/Gate circuit breaker	ABB	A2B250TMF200/20003P	200A	1	YE4.1252200000		
4		励磁脱扣器/Excitation break away	ABB	SOR-C	24-30VAC/DC	1	YE4.024.30000900		
5	Q4	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/2003S 2P	3A	1	YE4.0200203000		
6	Q5	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/1010S 1P	10A	1	YE4.0101000100		
7	K1	交流接触器/Contactors	SIEMENS	3RT6027-1AC20	32A 24V AC	1	YE00602702600		
8		辅助触点/Auxiliary contact terminal	SIEMENS	3RH6911-1HA22	2NC+2NO	1	YE00691100000		
9	K2 K3 K4	交流接触器/Contactors	SIEMENS	3RT5044-1AC20	65A 24V AC	3	YE005044.02600		
10		辅助触点/Auxiliary contact terminal	SIEMENS	3RH5921-1CA10	1NO	2	YE00592110000		
11	K5 K6	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V	----	2	YE030224.00300		
12	K7	电流继电器/Current relay	SCHNEIDER	LT4.760M7S	5-60A 220V AC	1	YE044.76000100		
13	T	互感器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	350VA	1	YE70023007000		
14	PCB	微电脑控制板/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE800224.05200		
15	S1	超温保护器/Overheat protector	EGO	115-320°C	----	1	----	(1)	
16	S2	热电阻/Thermocouple	SHINI	5×93L×M8×8M	----	1	----	(1)	
17	S3	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE9004.8501200		
18	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24VAC	1	BL900024.01520		
19	X1	端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK6	6.0mm <sup>2</sup>	6	YE60000603200		
20		端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK6PE	6.0mm <sup>2</sup> PE	2	YE60000603500		
21		端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK2.5PE	2.5mm <sup>2</sup> PE	2	YE600025034.00		
22	X2	端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK35PE	35mm <sup>2</sup> PE	1	YE60003503500		
23		端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	12	YE60002503200		
24	X3	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200		
25		终端固定件/GK系列	HONEYWELL	GK系列	PCS	5	YE60000003900		
机型版本 Ver.E		注: (1)表示非电控箱内材料		标题 SHD-2500U/3000U 电气元件明细表一		图号 SHD-2500U/3000U-CE-230V-J-5		比例	
		制图	版号	J			标准	CE	第 5 张
		设计	核	准			标准	CE	共 6 张
		校对	日期	20200731			机器电压		3Φ230V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		机器频率		50Hz
1	2	3	4	5	6	7	8		



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

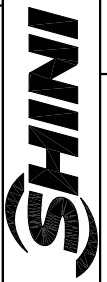
1	2	3	4	5	6	7	8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark
26	X10	重载插件/Heavy duty connector	HARTING	10P+PE(公插)+母座)	10P	1	YE68001001300	(1)
27		电缆锁头PG21/Cable lock PG21	JIGUO	PG21	----	1	YE67002100000	(1)
28	FM	风扇/Fan	BESTFLOW	KD12025D	24V 50/60Hz	1	YM60121206400	(1)
29	M1	风车/Blower	----	5.5kW	230VAC 50Hz	1	----	(1)
30	EH1 EH2 EH3	电热/Heater	SHINI	19.2kW	230VAC	3	----	(1)
A								
B								
C								
D								
机型版本 Ver.E								
注: (1)表示非电控箱内材料			制图	版号	标题	图号	比例	第 6 张
			设计	核 准	SHD-2500U/3000U 电气元件明细表二	SHD-2500U/3000U-CE-230V-J-6	标准	共 6 张
			校对	日期	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>	机器电压		3Φ230V
标记			更改后	更改人		机器频率		50Hz
1	2	3	4	5	6	7	8	



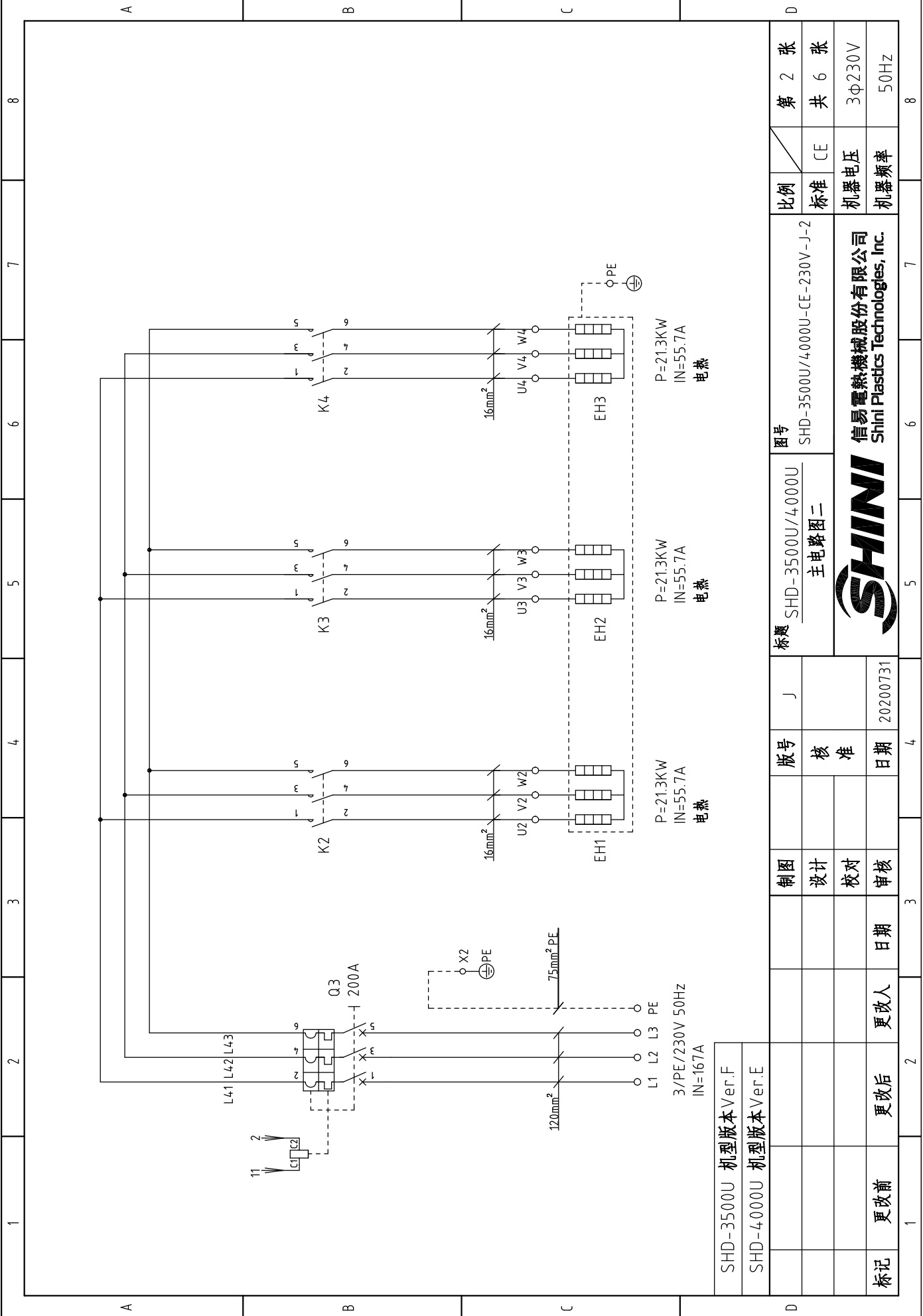


SHD-3500U 机型版本 Ver.F  
SHD-4000U 机型版本 Ver.E

制图	设计	校对	审核	日期	更改人	更改后	更改前	标记
版号	核	准	日期	20200731				
标题	SHD-3500U/4000U 主电路图一							
图号	SHD-3500U/4000U-CE-230V-J-1							
比例	标准	CE	共 6 张	第 1 张				
比例	标准	CE	共 6 张	第 1 张				
机器电压	3Φ230V							
机器频率	50Hz							



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



SHD-3500U 机型版本 Ver.F  
SHD-4000U 机型版本 Ver.E

P=21.3KW  
IN=55.7A  
电热

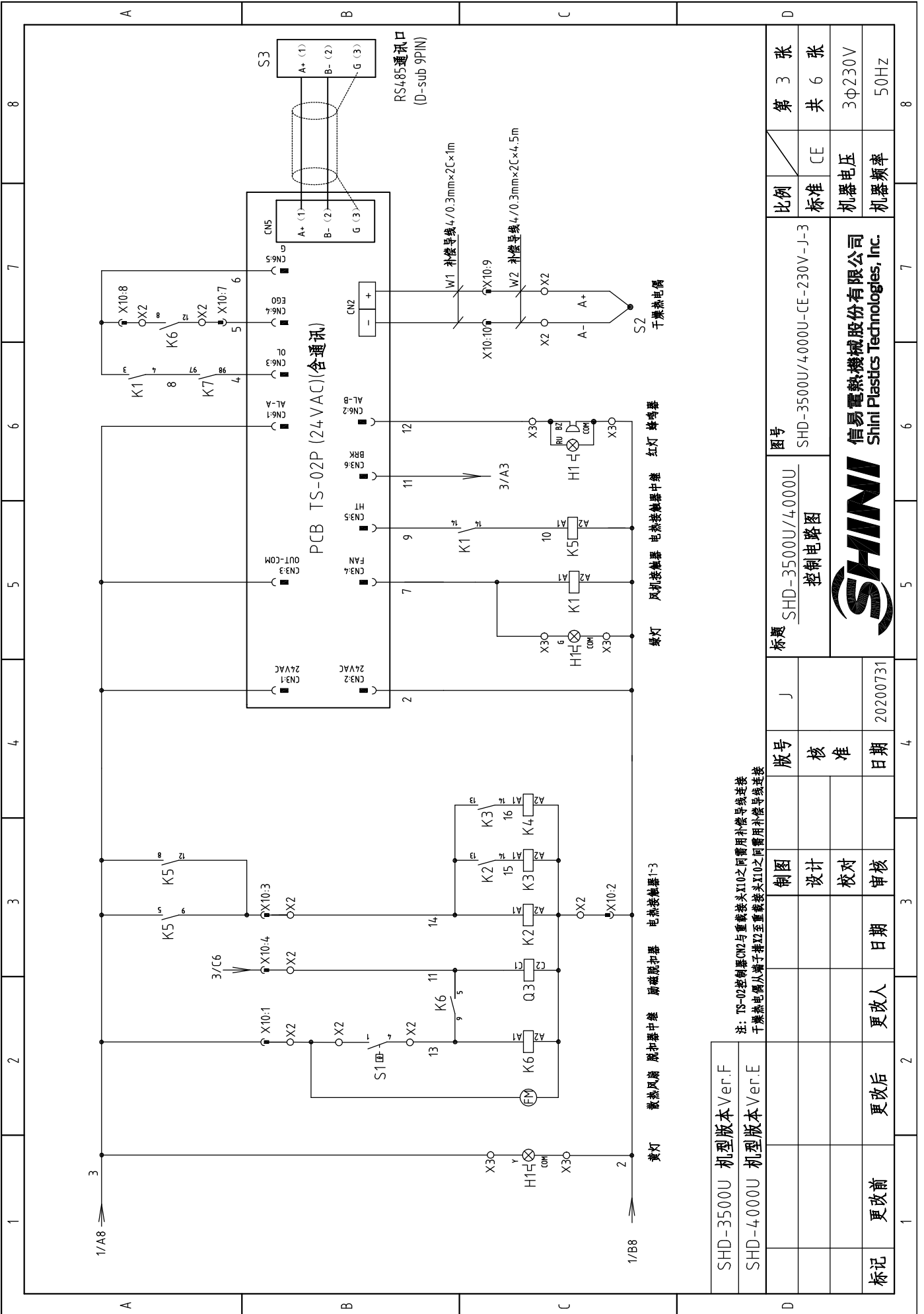
P=21.3KW  
IN=55.7A  
电热

P=21.3KW  
IN=55.7A  
电热

图号	SHD-3500U/4000U		比例	第 2 张
标题	主电路图二		标准	共 6 张
制图	设计	校对	机器电压	3Φ230V
版号	核 准	日期	机器频率	50Hz
J		20200731		
标记	更改前	更改后		
	更改人	日期		



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

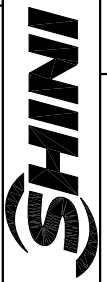


SHD-3500U 机型版本 Ver.F

SHD-4000U 机型版本 Ver.E

注：TS-02控制柜CN2与重载接头X10之间需用补偿导线连接  
干燃热电阻从端子排X2至重载接头X10之间需用补偿导线连接

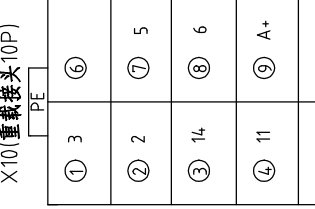
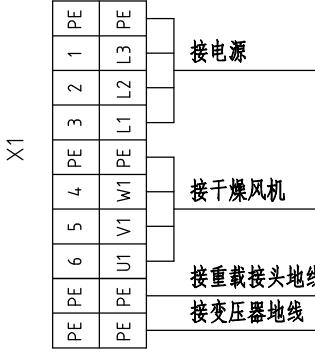
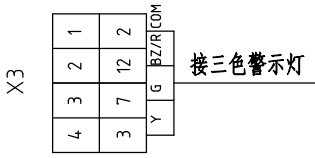
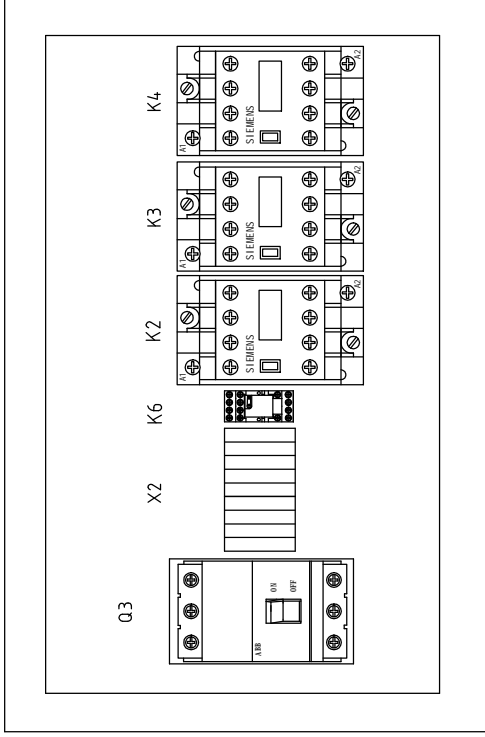
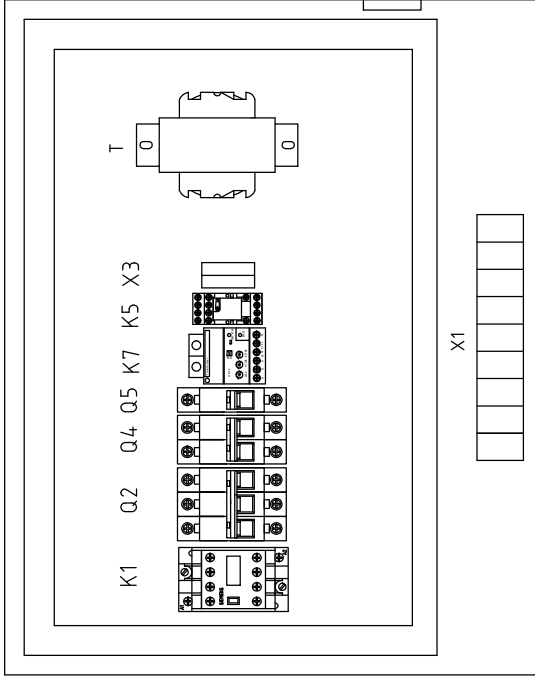
图号	SHD-3500U/4000U-J-3		比例	第 3 张
标题	SHD-3500U/4000U 控制电路图		标准	共 6 张
版号	J	核准	机器电压	3Φ230V
制图	设计	校对	机器频率	50Hz
日期	20200731	审核		
更改人		更改后		
更改前		更改后		
标记				



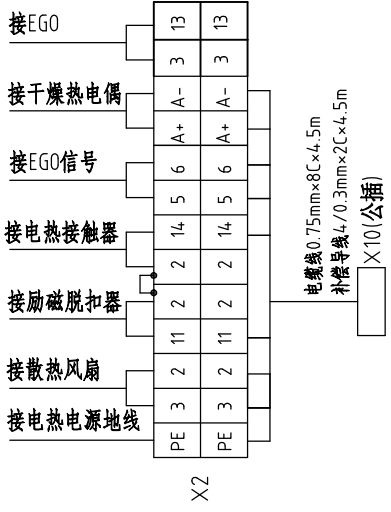
信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

### 干燥风机控制箱

### 电热控制箱



脚号	功能	描述
1	3	AC24V电源
2	2	加热线使能信号
3	14	加热线使能信号
4	11	风机信号
5		预留
6		预留
7	5	BCO超温信号
8	6	BCO超温信号
9	A+	热电偶
10	A-	热电偶




技术要求: 1、电热控制箱主机电源线直接接门锁断路器不须经过端子排。  
2、电热线直接接电热接触器, 不须经过端子排。

SHD-3500U	机型版本Ver.F					
SHD-4000U	机型版本Ver.E					
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期
	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期

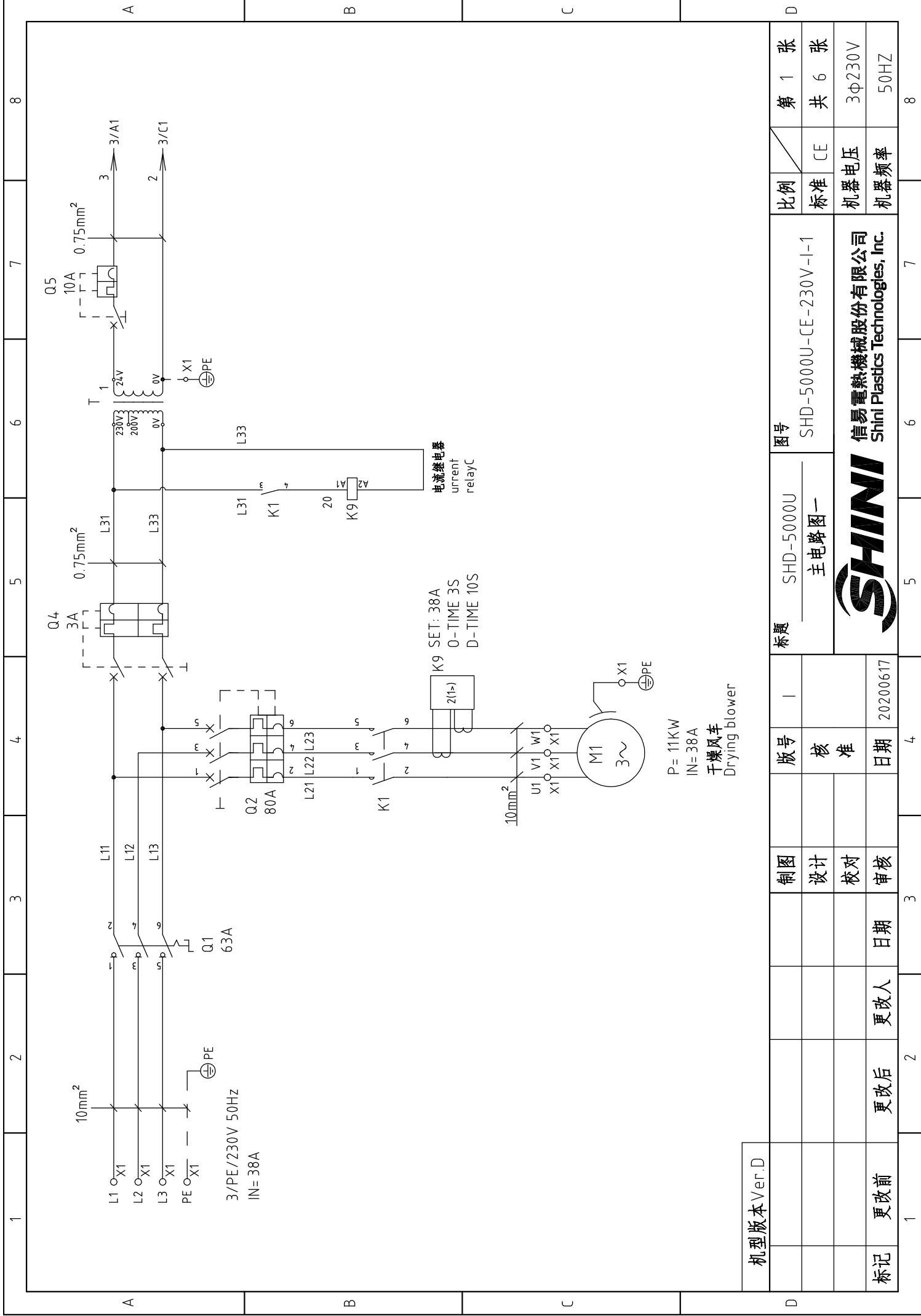
图号	SHD-3500U/4000U	标题	SHD-3500U/4000U 电气布置及接线图
制图		版号	J
设计		核准	
校对		日期	20200731
更改后		更改人	
更改前		日期	
比例	标准	标准	CE
张数	第 4 张	共	6 张
机器电压	3Φ230V		
机器频率	50Hz		



1	2		3	4	5	6	7	8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark	
1	Q1	主电源开关/Main switch	EATON	P1-32/EASVB	32A	1	YE10323200000		
2	Q2	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/3063S 3P	63A	1	YE40306303000		
3	Q3	门连锁断路器/Gate circuit breaker	ABB	AZB250TMF200/20003P	200A	1	YE41252200000		
4		励磁脱扣器/Excitation break away	ABB	SOR-C	24-30VAC/DC	1	YE40243000900		
5	Q4	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/2003S 2P	3A	1	YE40200203000		
6	Q5	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/1010S 1P	10A	1	YE40101000100		
7	K1	交流接触器/Contactors	SIEMENS	3RT6028-1AC20	38A 24V AC	1	YE00602802600		
8		辅助触点/Auxiliary contact terminal	SIEMENS	3RH6911-1HA22	2NC+2NO	1	YE00691100000		
9	K2 K3 K4	交流接触器/Contactors	SIEMENS	3RT5044-1AC20	65A 24V AC	3	YE00504402600		
10		辅助触点/Auxiliary contact terminal	SIEMENS	3RH5921-1CA10	1NO	2	YE00592110000		
11	K5 K6 K8	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V	----	3	YE03022400300		
12	K7	电流继电器/Current relay	SCHNEIDER	LT4760M7S	5-60A-220V AC	1	YE04476000100		
13	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	350VA	1	YE70023007000		
14	PCB	微电脑控制板/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200		
15	S1	超温保护器/Overheat protector	EGO	115-320℃	----	1	----	(1)	
16	S2	热电偶/Thermocouple	SHINI	5×93L×M8×8M	----	1	----	(1)	
17	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200		
18		外壳RS485 (SAL-700G-A-19) 0版	BINCHEG	----	----	1	YR40048500000		
19	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24VAC/DC	1	BL90002401520		
20	X1	端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK10	10.0mm <sup>2</sup>	6	YE60001003200		
21		端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK10.0PE	10.0mm <sup>2</sup> PE	2	YE60001003500		
22		端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK2.5PE	2.5mm <sup>2</sup> PE	2	YE60002503400		
23	X2	端子排/Terminal board	HONEYWELL	TB 70 PE	70mm <sup>2</sup> PE	1	YE61070000000		
24		端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	12	YE60002503200		
SHD-3500U 机型版本 Ver.F									
SHD-4000U 机型版本 Ver.E									
标题 SHD-3500U/4000U 电气元件明细表一								图号 SHD-3500U/4000U-CE-230V-J-5	
制图				版号	比例		第 5 张		
设计				核 准	标准		共 6 张		
校对				日期	CE		3φ230V		
更政后				更政人	日期		50Hz		
更政前				 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>					

注：(1)表示非电控箱内材料

1	2		3	4	5	6	7	8
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark
25	X3	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200	
26		终端固定件E/GK系列	HONEYWELL	GK系列	PCS	5	YE60000003900	
27	X10	重载接插件/Heavy duty connector	HARTING	10P.+PE(公插)+母座)	10P	1	YE68001001300	(1)
28		电缆锁头PG21/Cable lock PG21	JIGUO	PG21	----	1	YE67002100000	(1)
29	FM	风扇/Fan	BESTFLOW	KD12025D	24V 50/60Hz	1	YM60121206400	(1)
30	M1	风车/Blower	----	7.5kW	230VAC 50Hz	1	----	(1)
31	EH1 EH2 EH3	电热/Heater	SHINI	21.3kW	230VAC	3	----	(1)
A								
B								
C								
D								
SHD-3500U 机型版本 Ver.F			制图			版号	比例	第 6 张
SHD-4000U 机型版本 Ver.E			设计			核准	标准	共 6 张
注: (1)表示非电控箱内材料			日期			日期	CE	3Φ230V
			更改人			更改日期	机器电压	50Hz
更改前			更改后			机器频率		
SHD-3500U/4000U			SHD-3500U/4000U-CE-230V-J-6			SHINI		
电气元件明细表二			SHINI			Shini Plastics Technologies, Inc.		
20200731			20200731					



比例	第 1 张
标准	共 6 张
机器电压	3φ230V
机器频率	50HZ

图号	SHD-5000U-CE-230V-I-1
标题	SHD-5000U 主电路图一

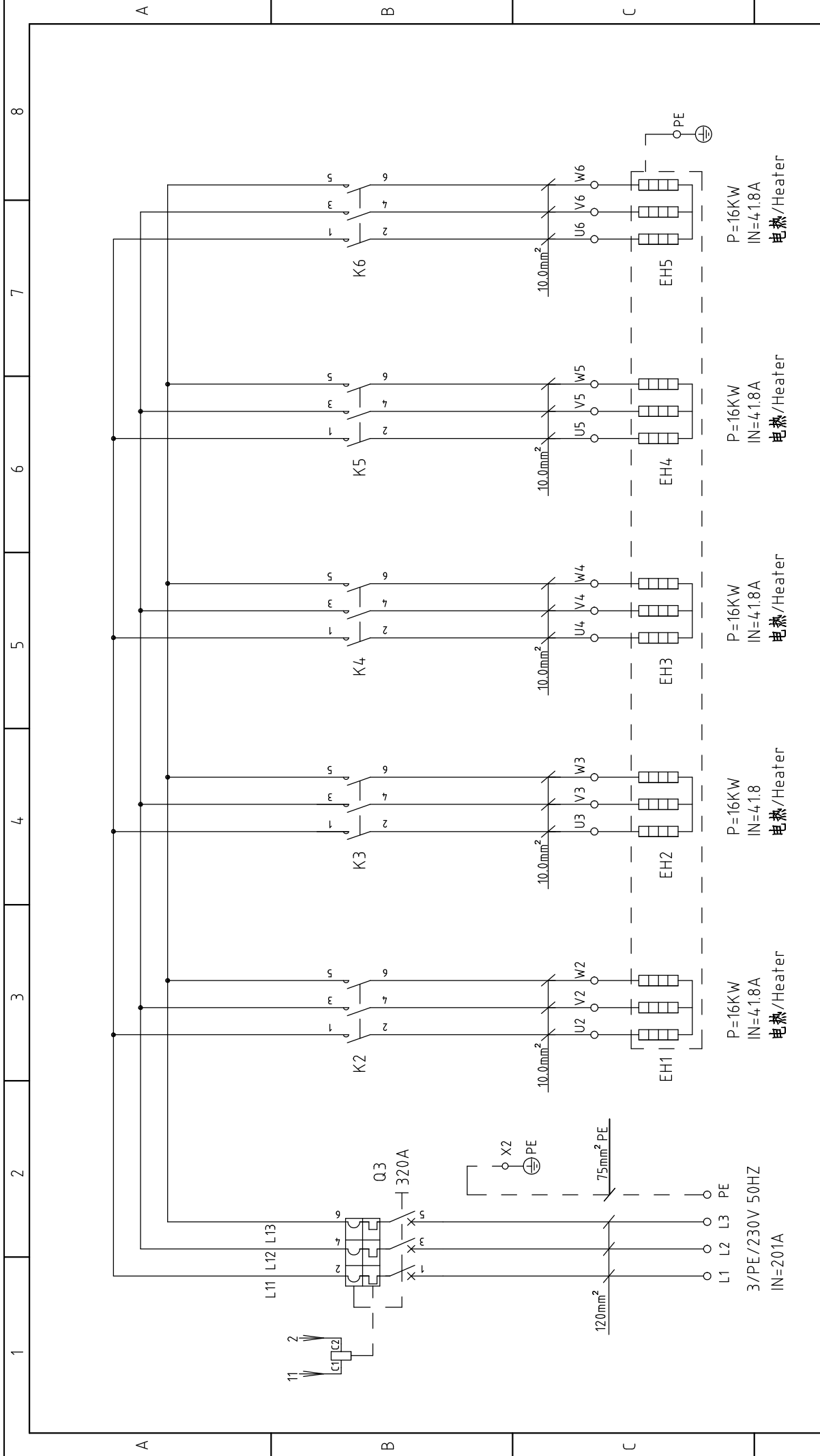


信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

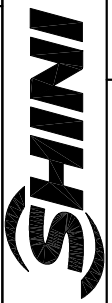
制图	版号	日期
设计	核 准	20200617
校对		
审核	更改人	日期

机型版本	Ver.D
标记	更改前
	更改后

P = 11KW  
IN = 38A  
干燥风车  
Drying blower

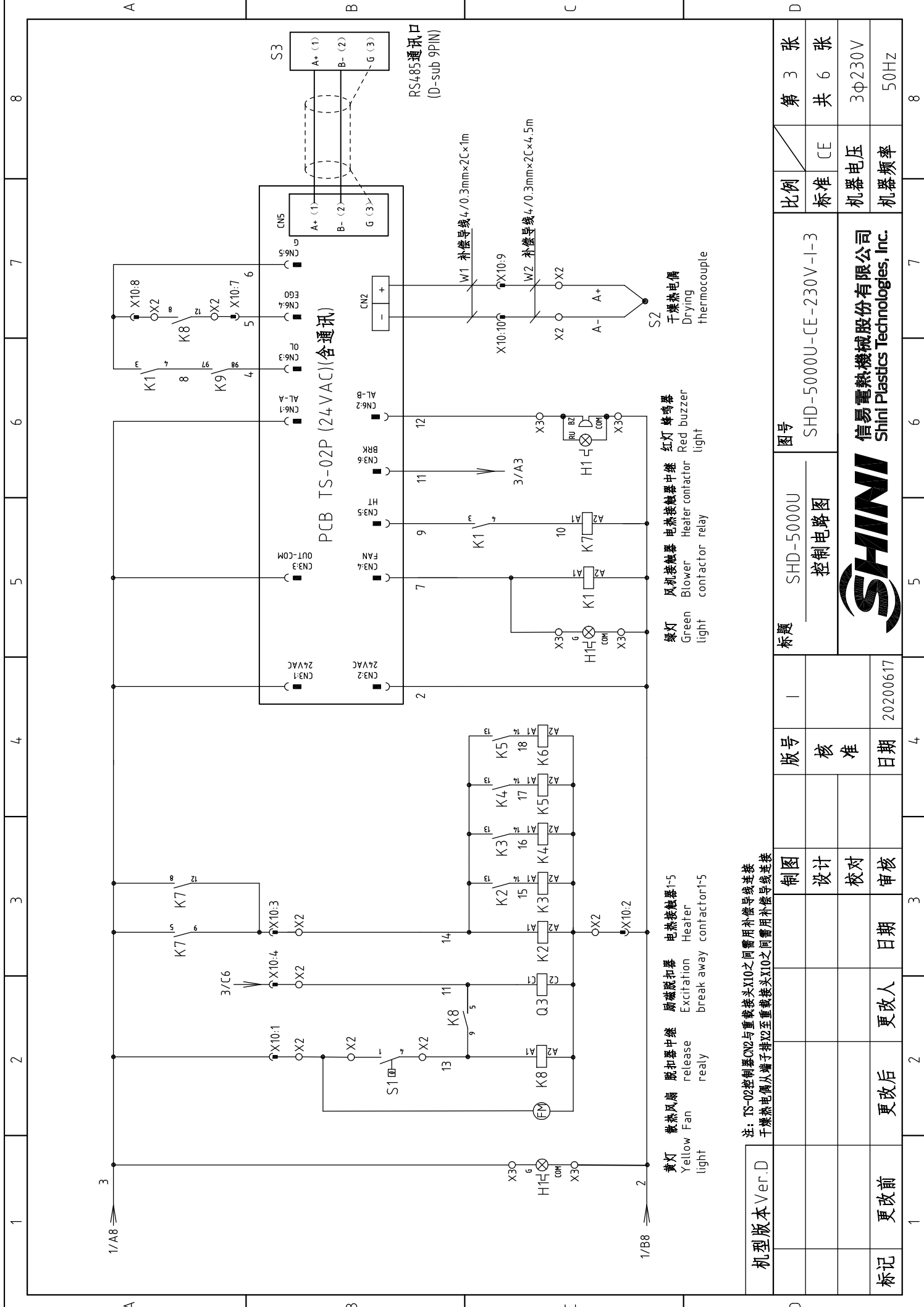


机型版本 Ver.D		图号		比例		第 2 张	
		SHD-5000U		SHD-5000U-CE-230V-I-2		共 6 张	
制图		主电路图二		标准		CE	
设计				机器电压		3φ230V	
校对				机器频率		50HZ	
审核							
日期		20200617					
更改后		更改人					
更改前		日期					
标记		1		6		7	
		4		5		8	



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.



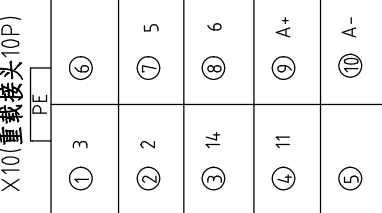
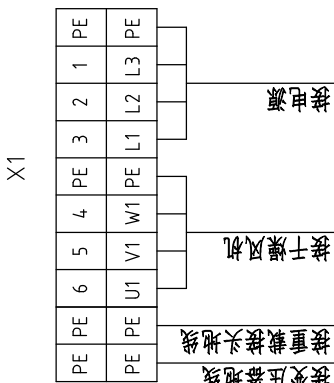
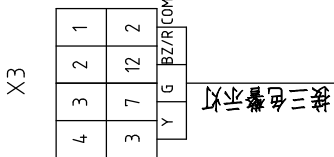
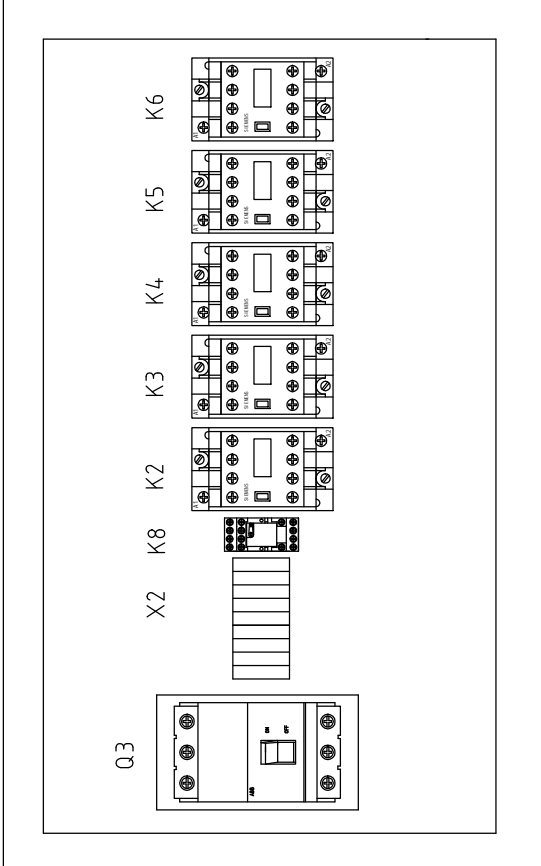
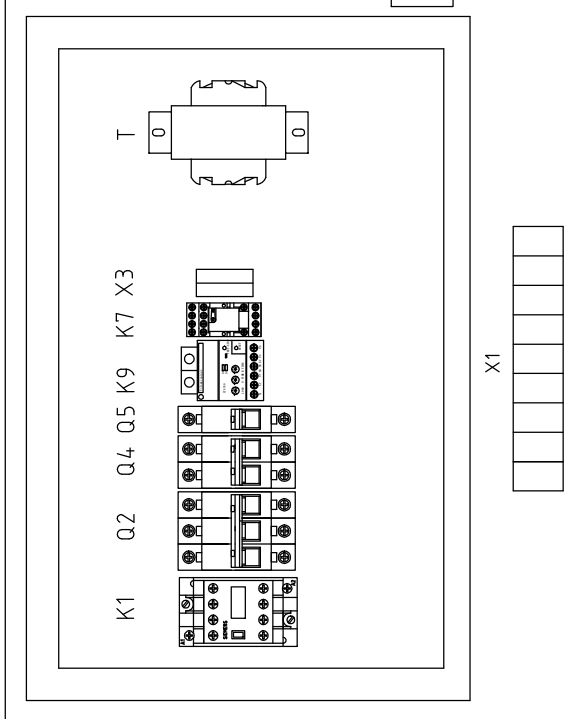


机型号版本 Ver.D	制图	I	图号	SHD-5000U-CE-230V-I-3	比例	第 3 张
	设计	核 准	控制电路图		标准	共 6 张
	校对	日期	SHINI 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	3φ230V
标记	更改后	更改人	日期	20200617	机器频率	50Hz

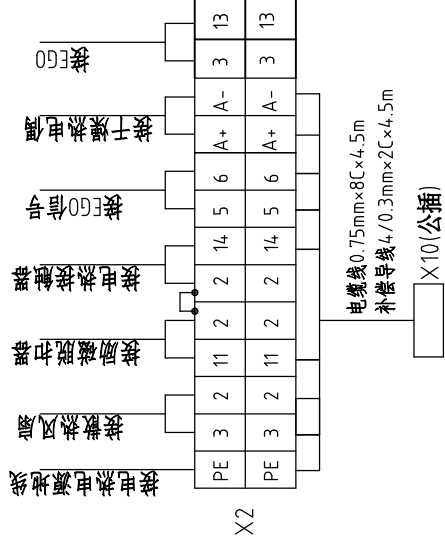
注：TS-02控制箱CN2与重载接头X10之间需用补偿导线连接  
干燥热电偶从端子排2至重载接头X10之间需用补偿导线连接

# 干燥风机控制箱


# 电热控制箱

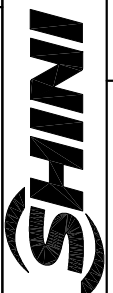



脚号	功能	描述
1	3	AC24V电源
2	2	加热使能信号
3	14	脱扣信号
4	11	预留
5	5	EGO超温信号
6	6	热电偶
7	A+	
8	A-	
9	A+	
10	A-	



技术要求: 1、电热控制箱主机电源线直接接门锁断路器不须经过端子排。  
2、电热线直接接电热接触器, 不须经过端子排。

机型版本 Ver.D	制图	版号	标题	图号	比例	第 4 张
	设计	核 准	SHD-5000U 电气布置及接线图	SHD-5000U-CE-230V-I-4	标准	共 6 张
	校对		 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	3φ230V
标记	更改后	更改人		日期	20200617	机器频率
	更改前					

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1	Q1	主电源开关/Main switch	EATON	P3-63/EA/SVB	63A	1	YE10636300000								
2	Q2	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-100D/3080S 3P	80A	1	YE40308003000								
3	Q3	门连锁断路器/Gate circuit breaker	ABB	A3N400TMF320/32003PFF	320A	1	YE41503400000								
4		励磁脱扣器/Excitation break away	ABB	SOR-C	24VAC	1	YE40243000900								
5	Q4	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/2003S 2P	3A	1	YE40200203000								
6	Q5	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/1010S 1P	10A	1	YE40101000100								
7	K1	交流接触器/Contactors	SIEMENS	3RT5036-1AC20	50A 24V AC	1	YE00503602600								
8		辅助触点/Auxiliary contact terminal	SIEMENS	3RH6911-1HA22	2NC+2NO	1	YE00691100000	新增							
9	K2 K3 K4 K5 K6	交流接触器/Contactors	SIEMENS	3RT5044-1AC20	65A 24V AC	5	YE00504402600								
10		辅助触点/Auxiliary contact terminal	SIEMENS	3RH5921-1CA10	1NO	4	YE00592110000								
11	K7 K8	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V	24VAC	2	YE03022400300								
12	K9	电流继电器/Current relay	SCHNEIDER	LT4760M7S	5-60A 220V AC	1	YE04476000100								
13	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	350VA	1	YE70023007000								
14	PCB	微电脑控制板/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200								
15	S1	超温保护器/Overheat protector	EGO	115-320℃	250V 16A	1	----	(1)							
16	S2	热电偶/Thermocouple	SHINI	5x93LxM8x8M	----	1	----	(1)							
17	S3	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200								
18		外壳RS485(SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000								
19	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿色+蜂鸣器	24V-AC/DC	1	BL90000011520	删除							
20	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24VAC/DC	1	BL90002401520	新增							
21	X1	端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK10	10.0mm <sup>2</sup>	6	YE60001003200								
22		端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK10PE	10.0mm <sup>2</sup> PE	2	YE60001003500								
23		端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK2.5PE	2.5mm <sup>2</sup> PE	2	YE60002503400								
24	X2	端子排/Terminal board	HONEYWELL	TB 70 PE	70mm <sup>2</sup> PE	1	YE61070000000								
25		端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	12	YE60002503200								
机型版本 Ver.D															
注：(1)表示非电控箱内材料															
D		制图		版号		I		标题		图号		比例		第 5 张	
		设计		核 准				SHD-5000U 电气元件明细表一		SHD-5000U-CE-230V-I-5		标准		共 6 张	
		校对		日期		20200617		 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3Φ230V			
标记		更改后		更改人		日期				机器频率		50HZ			
1	2	3	4	5	6	7	8								

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
26	X3	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm <sup>2</sup>	4	YE60002503200								
27		终端固定件E/GK系列	HONEYWELL	GK系列	PCS	5	YE60000003900								
28	X10	重载插件件/Heavy duty connector	HARTING	10P+PE(公插)+母座(Han (浩亭))	10P	1	YE68001001300	(1)							
29		电缆锁头PG21/Cable lock PG21	JIGUO	PG21	----	1	YE67002100000	(1)							
30	FM	风扇/Fan	BESTFLOW	KD12025D	24V 50/60HZ	1	YM60121206400	(1)							
31	M1	风车/Blower	----	11.0kW	230VAC 50HZ	1	----	(1)							
32	EH1-EH5	电热器/Heater	SHINI	16.0kW	230VAC	5	----	(1)							
									B						
									C						
									D						
机型版本 Ver.D 注：(1)表示非电控箱内材料															
		制图		版号		I		标题		图号		比例		第 6 张	
		设计		核 准				SHD-5000U 电气元件明细表二		SHD-5000U-CE-230V-I-6		标准 CE		共 6 张	
		校对		日期		20200617				信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		审核				机器频率		50HZ	
1		2		3		4		5		6		7		8	

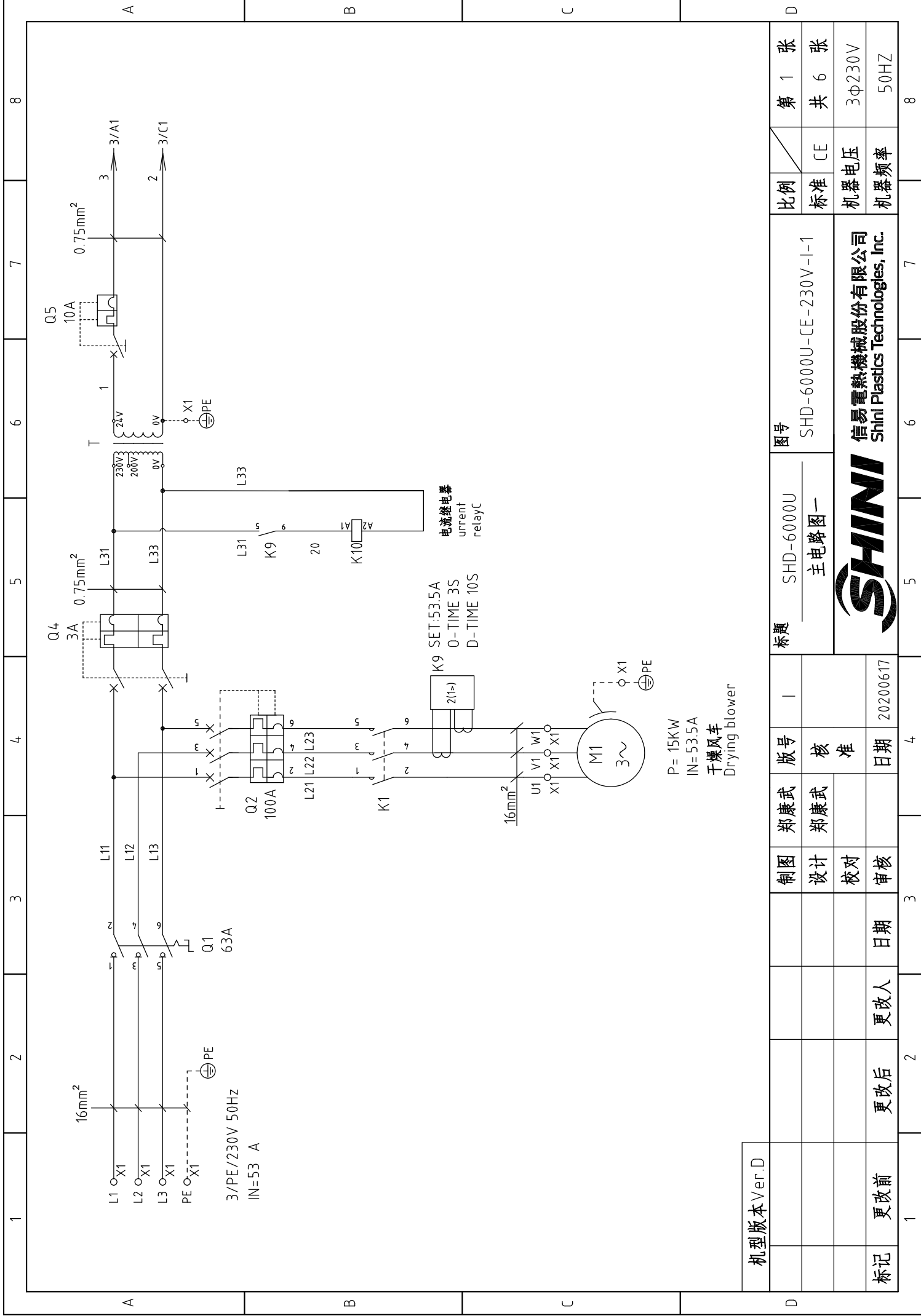
1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1		导轨H66-TRx1米(镀锌)			BA	0.7	YE90660100000								
2		厚头螺丝M4x12(达克罗)			PCS	4	YW63041200100								
3		厚头螺丝M4x6(达克罗)			PCS	30	YW63040600000								
A															
4		平垫圈 GB/95-2002 4(4.5x9x0.8达克罗)			PCS	37	YW66041000000								
5		扎线带2.5x100mm(1000条/包)			PAC	0.03	YR90310000000								
6		PVC线槽4.5x6.5x2M白色			PCS	1	YR40456500000								
7		PVC线槽2.5x5.0x2M灰色			PCS	0.6	YR40255000000								
8		管形端子E1008			PCS	10	YE60100800200								
9		管形端子E1508			PCS	10	YE60150800000								
10		管形端子E2508			PCS	10	YE60250840000								
B															
11		绕线带白色0.2kg/卷			RL	0.3	YR70000240000								
12		管形端子E6012黑色			PCS	6	YE60601200000								
13		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.002	YE60125340000								
14		端子1-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.01	YE60100440200								
15		端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.024	YE60200440100								
16		端子1.25-4Y插式(1000PCS/包)			PAC	0.004	YE60125440000								
17		端子胶套/插式6.3(2000pcs/包)			PAC	0.002	YE60006340000								
18		端子3-5Y(500PCS/包)			PAC	0.008	YE60300540200								
19		端子2-4R(1000PCS/包)			PAC	0.001	YE60200440000								
C															
20		电线0.75MMx1E x200M红色			M	11	YE50750100000								
21		电线1.5x1E x200M黄绿线			M	2.5	YE50125140300								
22		电线10.0x1E 黑色			M	10	YE50100140000								
23		电线10.0x1E(黄绿线)			M	2.5	YE50001800400								
24		标示套管1.5mm(100M/卷)			RL	0.01	YR70151000000								
25		六角螺母M4x0.7(达克罗)			PCS	2	YW64040700000								
机型版本 Ver.D 注：(1)表示非电控箱内材料															
D		制图		版号		I		标题		图号		比例		第 6/1 张	
		设计		核 准				SHD-5000U 电气元件明细表三		SHD-5000U-CE-230V-I-6/1		标准 CE		共 6 张	
		校对						SHINI		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ230V	
标记		更改后		更改人		日期		20200617		机器频率		50Hz			
1	2	3	4	5	6	7	8								

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
26		耐热线6.0黑色(100米/卷)			M	30	YE55060000000	(1)							
27		电缆线10.0*4*5M			BA	1	BE51104.000150	(1)							
28		绝缘端子胶套10mm红			PCS	1	YE6100104.0000								
29		绝缘端子胶套10mm黄			PCS	3	YE610010000200								
30		绝缘端子胶套10mm蓝			PCS	1	YE6100104.0300								
31		端子10-8R(200PCS/袋)			PCS	15	YE6010084.0000								
32		端子8-16R(200PCS/包)			PCS	1	YE61001600200								
33		圆形端子25mm平方			PCS	3	YE60002500000								
34		圆形端子35mm平方			PCS	3	YE60002500000								
35		通讯电缆RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup> *1.1m(SHD-U用)			BA	1	YE50251100000								
36		電線0.75*1C藍色			M	30	YE50750100600								
37		電線0.75*2C黑色(圓心)			M	4.5	YE50750200100	(1)							
37		電纜線0.75mm <sup>2</sup> *8C			M	4.5	YE50750800000	(1)							
37		電線RVV 10.0*4*100M(黃線/棕/黑/灰)CCC			M	4.5	YE501004.0000	(1)							
37	W1	補償導線KCC-G 4/0.3*2 PVC(0-105°C)200M/卷			M	1	YE504.03200000								
37	W2	補償導線KCC-G 4/0.3*2 PVC(0-105°C)200M/卷			M	4.5	YE504.03200000	(1)							

机型版本 Ver.D 注：(1)表示非电控箱内材料

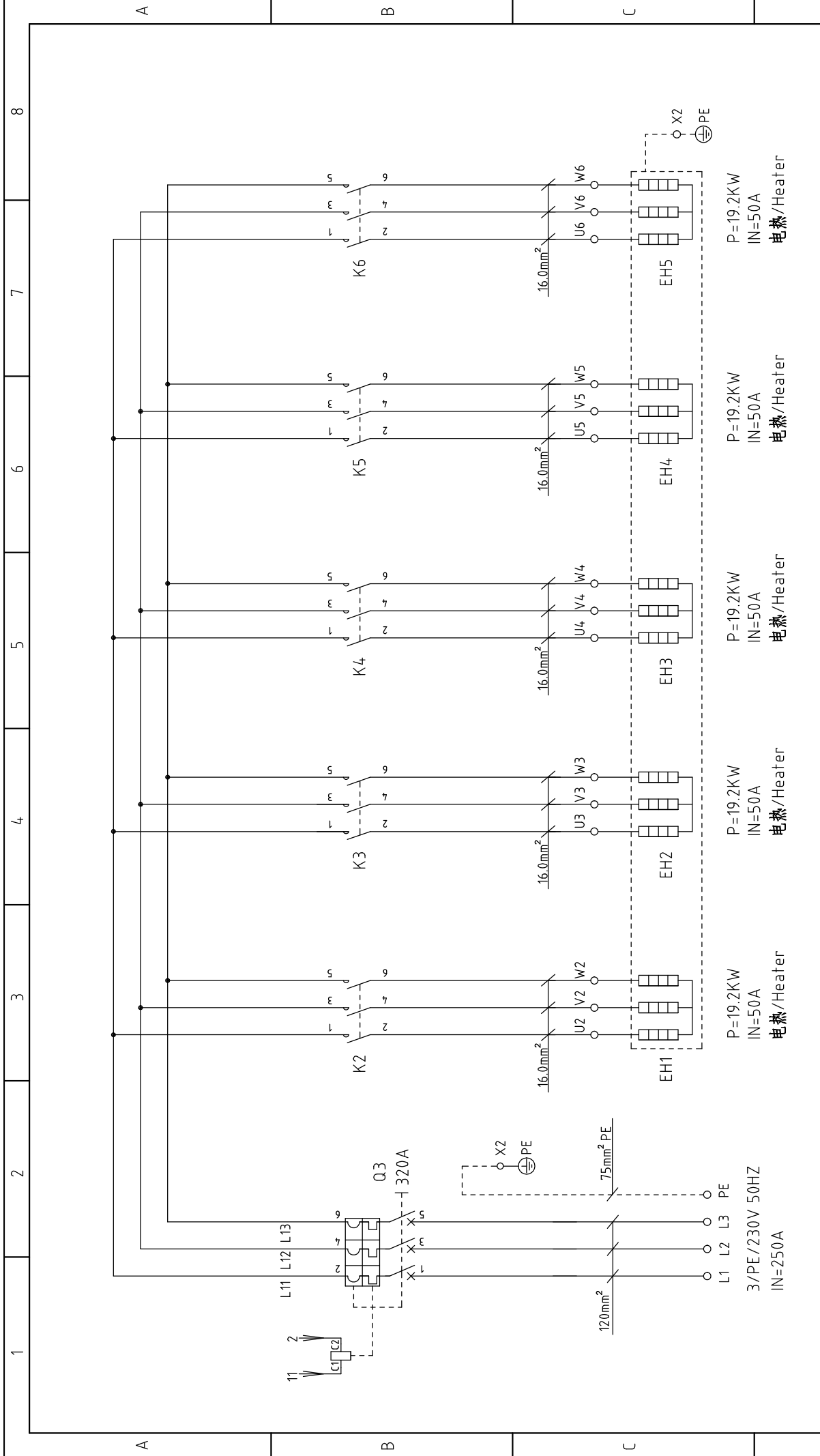
D		比例		图号		第 6/2 张	
制图		标准		SHD-5000U		共 6 张	
设计		CE		SHD-5000U-CE-230V-I-6/2		3Φ230V	
校对		机器电压		信易電熱機械股份有限公司		50Hz	
审核		机器频率		Shini Plastics Technologies, Inc.			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	日期	日期	日期
					20200617		



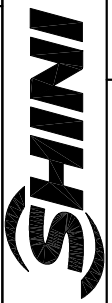


机型版本 Ver.D

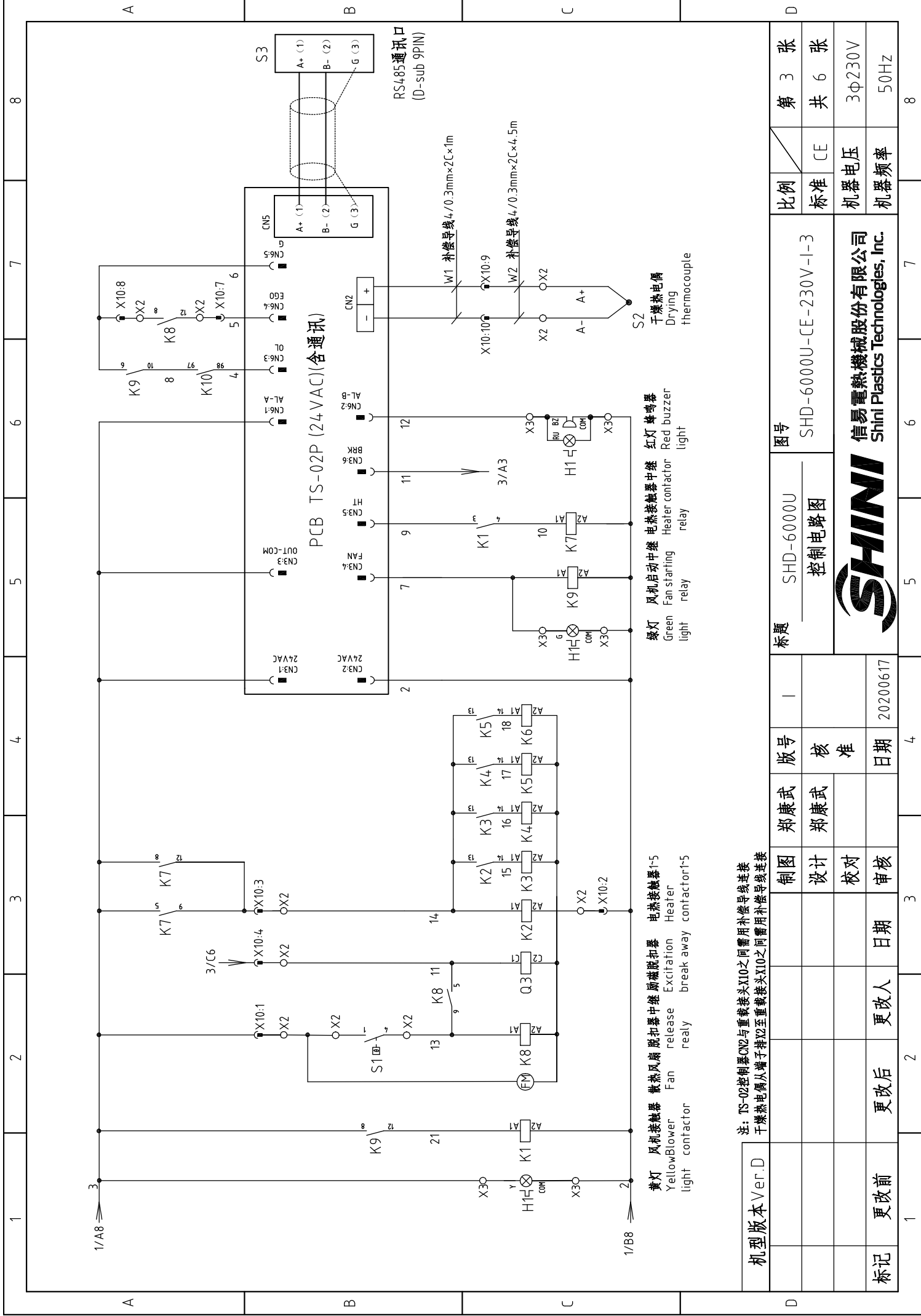
制图	郑康武	版号	I	图号	SHD-6000U		比例	第 1 张
设计	郑康武	核准		标题	SHD-6000U-CE-230V-I-1 主电路图一		标准	共 6 张
校对		日期	20200617	SHINI		信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	3φ230V
审核		更改人					机器频率	50HZ
标记	更改前	更改后						



机型版本 Ver.D		图号		比例		第 2 张	
		SHD-6000U		SHD-6000U-CE-230V-I-2		共 6 张	
主电路图二		图号		标准		机器电压	
		SHD-6000U		CE		3φ230V	
制图 郑康武		版号		I		机器频率	
设计 郑康武		核准		日期		50HZ	
校对		日期		20200617			
审核		日期					
更改后		更改人					
更改前							
标记		更改后		更改人			
		更改前					

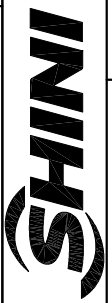






注: TS-02控制箱CN2与重载接头X10之间需用补偿导线连接  
干燥热偶从端子排X2至重载接头X10之间需用补偿导线连接

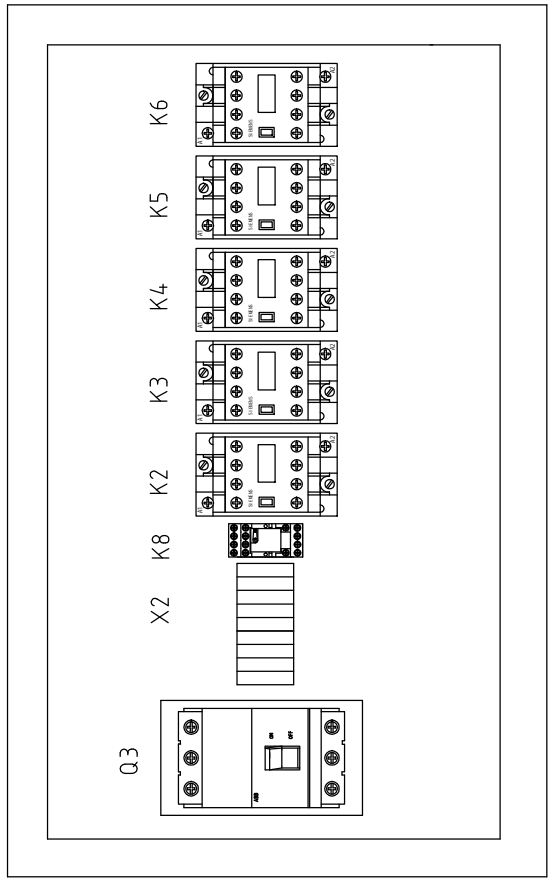
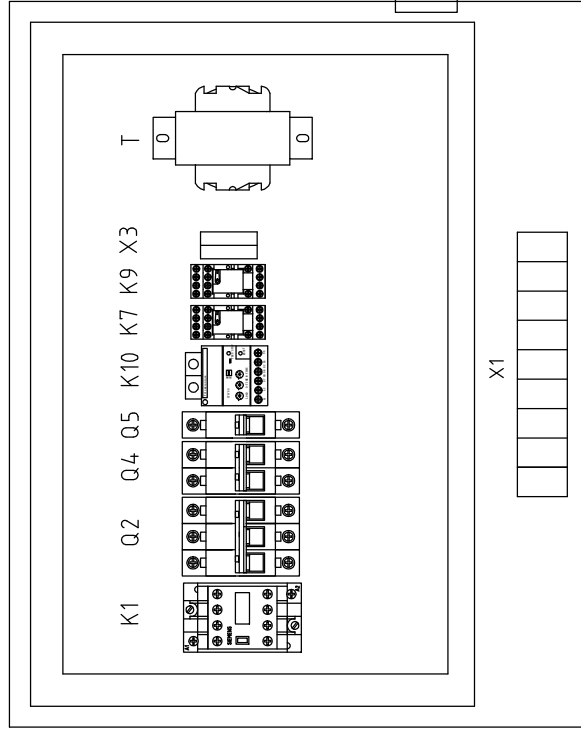
机型版本 Ver.D	制图	郑康武	版号	I	标题	SHD-6000U 控制电路图		图号	SHD-6000U-CE-230V-I-3		比例	第 3 张
	设计	郑康武	核准		日期	20200617		标准	CE	共 6 张		
更改前	更改后	更改人	日期	审核			机器电压	3φ230V		机器频率	50Hz	



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

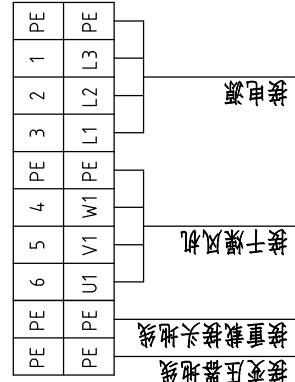
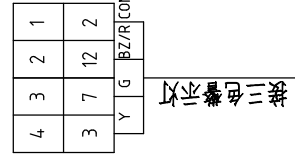
干燥风机控制箱

电热控制箱

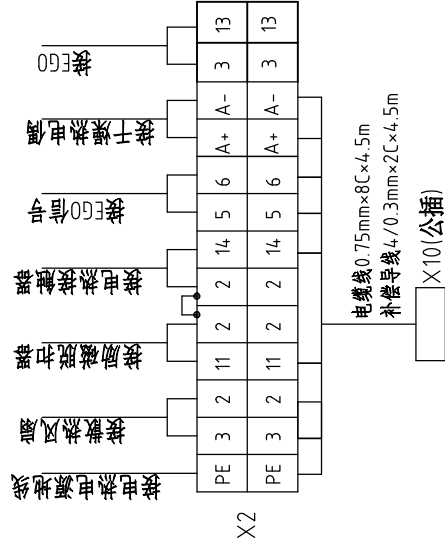


X10(重载接头10P)

X1



脚号	功能	描述
1	3	AC24V电源
2	2	加热使能信号
3	14	脱扣信号
4	11	预留
5		EGO超温信号
6		热偶偶
7	5	
8	6	
9	A+	
10	A-	



技术要求: 1、电热控制箱主机电源线直接接门锁断路器不须经过端子排。  
2、电热线直接接电热接触器, 不须经过端子排。

机型版本	Ver.D	比例	第4张
标题	SHD-6000U 电气布置及接线图	标准	共6张
制图	郑康武	机器电压	3φ230V
设计	郑康武	机器频率	50Hz
校对			
审核			
更改后	更改人		
更改前	日期		
标记	20200617		
	4		8
	5		7
	6		6
	7		5



1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1	Q1	主电源开关/Main switch	EATON	P3-63/EA/SVB	63A	1	YE10636300000								
2	Q2	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-100D/3100S 3P	100A	1	YE40310003000								
3	Q3	门连锁断路器/Gate circuit breaker	ABB	A3N400TMF320/32003PFF	320A	1	YE41503400000								
4		励磁脱扣器/Excitation break away	ABB	SOR-C	24VAC	1	YE40243000900								
5	Q4	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/2003S 2P	3A	1	YE40200203000								
6	Q5	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/1010S 1P	10A	1	YE40101000100								
7	K1	交流接触器/Contactors	SIEMENS	3RT5045-1AC20	80A 24V AC	1	YE00504502600								
8		辅助触点/Auxiliary contact terminal	SIEMENS	3RH5921-1CA10	1N0	1	YE00592110000								
9	K2 K3 K4 K5 K6	交流接触器/Contactors	SIEMENS	3RT5044-1AC20	65A 24V AC	5	YE00504402600								
10		辅助触点/Auxiliary contact terminal	SIEMENS	3RH5921-1CA10	1N0	4	YE00592110000								
11	K7 K8	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-2C-AC24V	24VAC	2	YE03022400300								
12	K9	中间继电器/Middle relay	HONEYWELL	GR-4C-AC24V	24VAC	1	YE03042400300	新增							
13	K10	电流继电器/Current relay	SCHNEIDER	LT4760M7S	5-60A 220VAC	1	YE04476000100								
14	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	350VA	1	YE70023007000								
15	PCB	微电脑控制板/PCB	PUMP	TS-02P (24VAC/DC)(组合件)	24V 50/60Hz	1	YE80022405200								
16	S1	超温保护器/Overheat protector	EGO	115-320℃	----	1	----	(1)							
17	S2	热电阻/Thermocouple	SHINI	5x93LxM8x8M	----	1	----	(1)							
18	S3	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200								
19		外壳RS485(SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000								
20	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿色+蜂鸣器	24V AC/DC	1	BL900000041520	删除							
21	H1	三色警报灯/Alarm lamp	SHINI	红黄绿优先顺序+蜂鸣器	24VAC/DC	1	BL90002401520	新增							
22	X1	端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK16	16.0mm <sup>2</sup>	6	YE60001603200								
23		端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK16PE	16.0mm <sup>2</sup> PE	2	YE60001603500								
24		端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK2.5PE	2.5mm <sup>2</sup> PE	2	YE60002503400								
25	X2	端子排/Terminal board	HONEYWELL	TB 70 PE	70mm <sup>2</sup> PE	1	YE61070000000								
机型版本 Ver.D															
注: (1)表示非电控箱内材料															
制图		郑康武		版号		I		标题		SHD-6000U		图号		SHD-6000U-CE-230V-I-5	
设计		郑康武		核准				电气元件明细表一				比例		标准 CE	
校对				日期		20200617		SHINI		信易电热机械股份有限公司		比例		机器电压	
审核				日期				SHINI		Shini Plastics Technologies, Inc.		比例		机器频率	
更改后		更改人		日期								第 5 张		共 6 张	
更改前												3φ230V		50HZ	
标记												8			



1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
1		导轨H66-TRx1米(镀锌)			BA	0.7	YE90660100000								
2		厚头螺丝M4x12(达克罗)			PCS	4	YW63041200100								
3		厚头螺丝M4x6(达克罗)			PCS	30	YW63040600000								
A															
4		平垫圈 GB/95-2002 4(4.5x9x0.8达克罗)			PCS	37	YW66041000000								
5		扎线带2.5x100mm(1000条/包)			PAC	0.03	YR90310000000								
6		PVC线槽4.5x6.5x2M白色			PCS	1	YR40456500000								
7		PVC线槽2.5x5.0x2M灰色			PCS	0.6	YR40255000000								
8		管形端子E1008			PCS	10	YE60100800200								
9		管形端子E1508			PCS	10	YE60150800000								
10		管形端子E2508			PCS	10	YE60250840000								
B															
11		绕线带白色0.2kg/卷			RL	0.3	YR70000240000								
12		管形端子E6012黑色			PCS	6	YE60601200000								
13		端子1.25-3Y(1000pcs/包)			PAC	0.002	YE60125340000								
14		端子1-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.01	YE60100440200								
15		端子2-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.024	YE60200440100								
16		端子1.25-4Y(1000PCS/包)			PAC	0.004	YE60125440000								
17		端子胶套/插式6.3(2000pcs/包)			PAC	0.002	YE60006340000								
18		端子3-5Y(500PCS/包)			PAC	0.008	YE60300540200								
19		端子2-4R(1000PCS/包)			PAC	0.001	YE60200440000								
C															
20		电线0.75MM <sup>2</sup> 1E×200M红色			M	11	YE50750100000								
21		电线1.5×1E×200M黄绿线			M	2.5	YE50125140300								
22		电线16.0×1E黑色			M	10	YE50160100100								
23		电线16.0×1E(黄绿线)			M	0.3	YE50160140000								
24		标示套管1.5mm(100M/卷)			RL	0.01	YR70151000000								
25		耐热线10.0黑色(100米/卷)			M	30	YE55100000000	(1)							
机型版本 Ver.D															
D		制图 郑康武		版号		I		比例		第6/1张					
		设计		核准				标准		共6张					
		校对						机器电压		3φ230V					
标记		更改后		更改人		日期		审核		日期		20200617			
		更改前										50Hz			
												8			

标题 SHD-6000U  
电气元件明细表三

图号 SHD-6000U-CE-230V-I-6/1



信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO.	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark							
26		六角螺母M4x0.7(达克罗)			PCS	2	YW64040700000								
27		电线16*4C3黑/1黄绿			BA	1	YE50160400000	(1)							
28		绝缘端子胶套16mm红			PCS	1	YE61001600000								
29		绝缘端子胶套16mm黄			PCS	3	YE61001600100								
30		绝缘端子胶套16mm蓝			PCS	1	YE61001600200								
31		端子8-16R(200PCS/包)			PCS	16	YE61001600200								
32		圆形端子35mm平方			PCS	6	YE60002500000								
33		通讯电缆RVVP 2*0.5mm <sup>2</sup> *1.1m(SID-U用)			BA	1	YE50251100000								
34		电缆0.75*1C蓝色			M	30	YE50750100600								
35		电缆0.75*2C黑色(圆心)			M	4.5	YE50750200100	(1)							
36		电缆0.75mm <sup>2</sup> *8C			M	4.5	YE50750800000	(1)							
37		电缆RVV 16*4C(黄绿/棕/黑/灰)			M	4.5	YE50160400000	(1)							
38	w1	补偿导线KCC-G 4/0.3*2 PVC(0-105℃)200M/卷			M	1	YE50403200000								
39	w2	补偿导线KCC-G 4/0.3*2 PVC(0-105℃)200M/卷			M	4.5	YE50403200000	(1)							
A															
B															
C															
D															
机型版本 Ver.D 注: (1)表示非电控箱内材料															
制图		郑康武		版号		I		标题		SHD-6000U		图号		SHD-6000U-CE-230V-I-6/2	
设计		郑康武		核准				电气元件明细表四		比例		标准		第6/2 张	
校对				日期		20200617		SHINI		标准		CE		共 6 张	
审核				日期				信易电热机械股份有限公司		机器电压		3φ230V		50Hz	
更改后		更改人		日期				SHINI		机器频率		3φ230V		50Hz	
更改前				日期											
标记				日期											