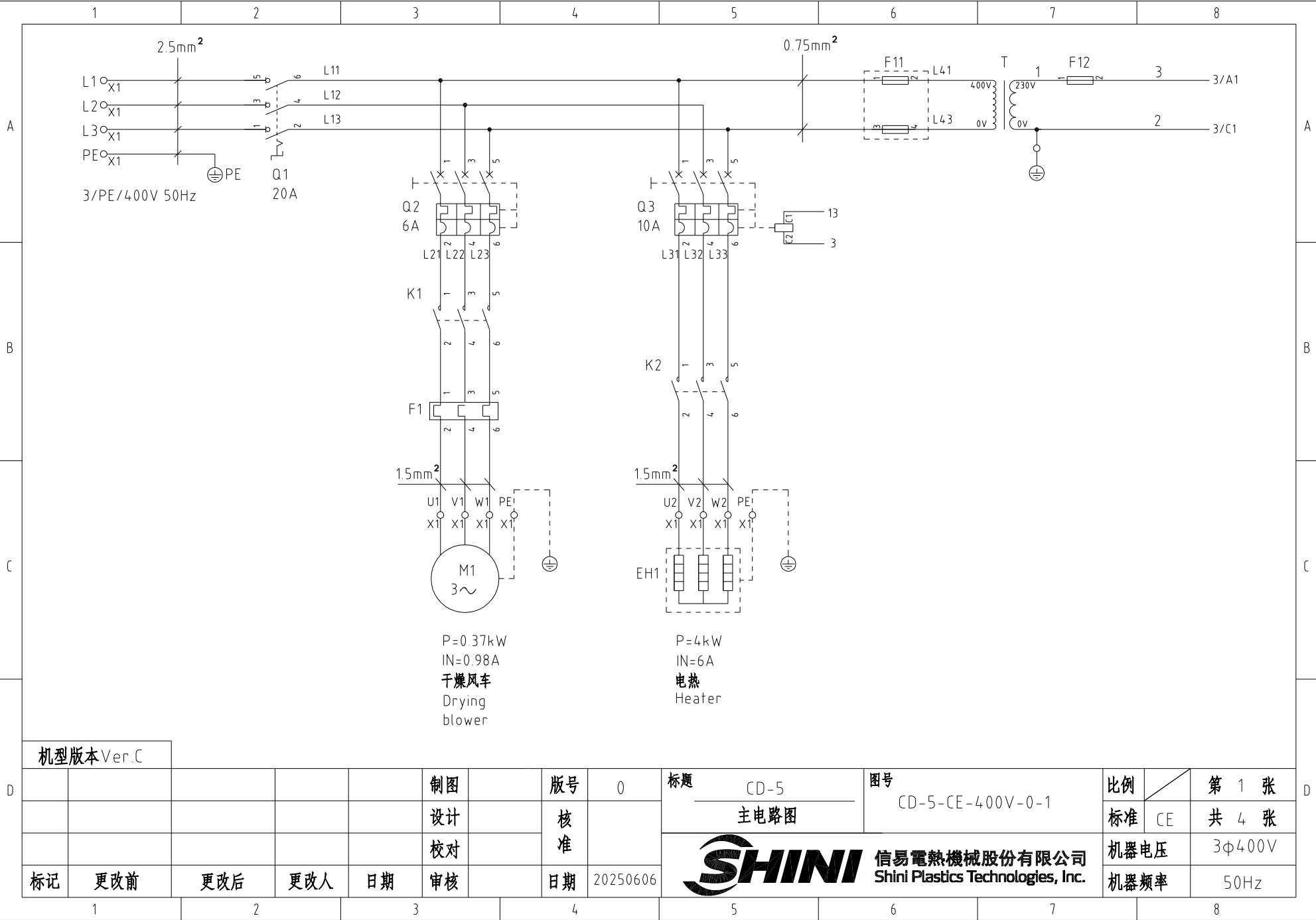


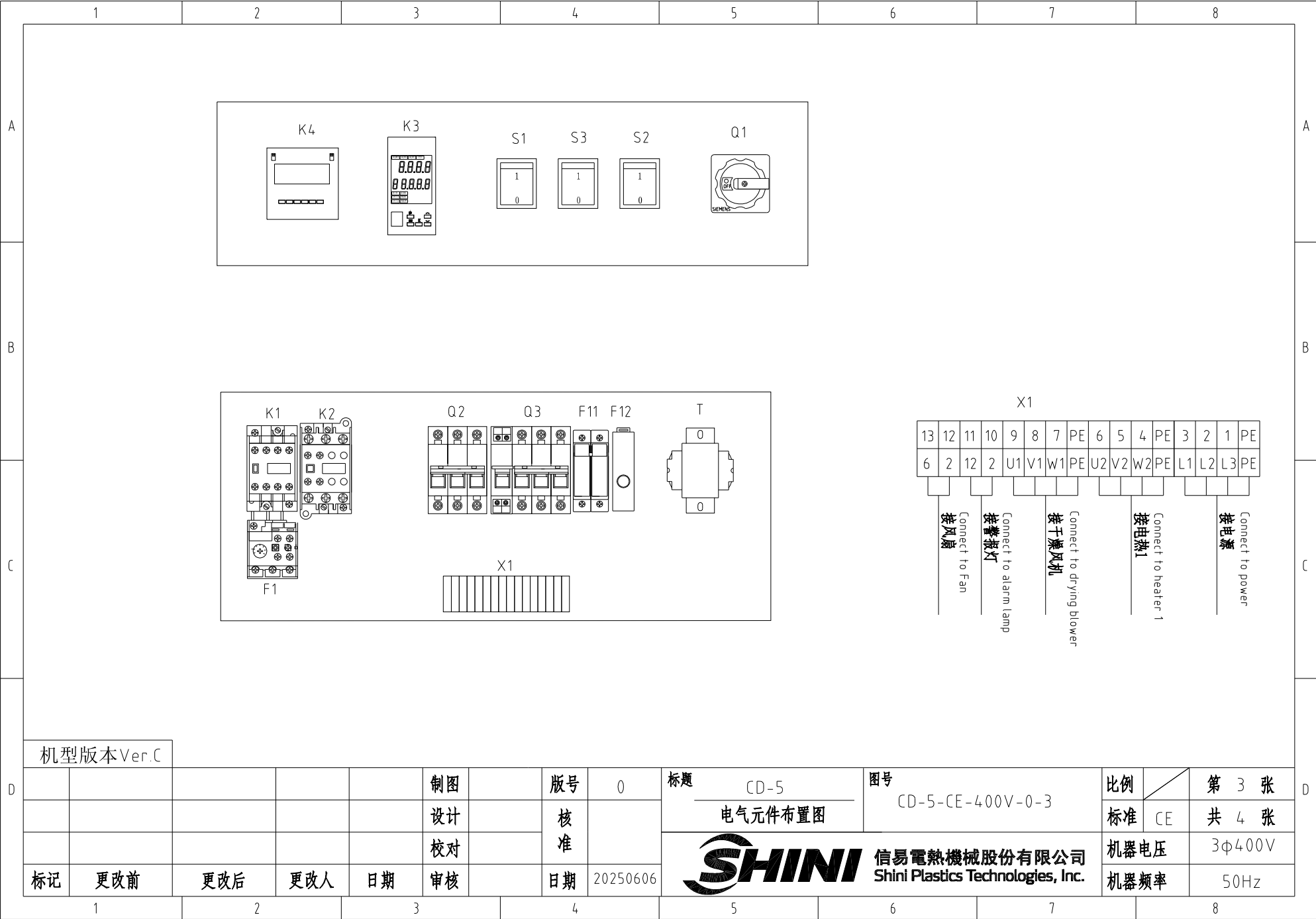


机型版本 Ver.C

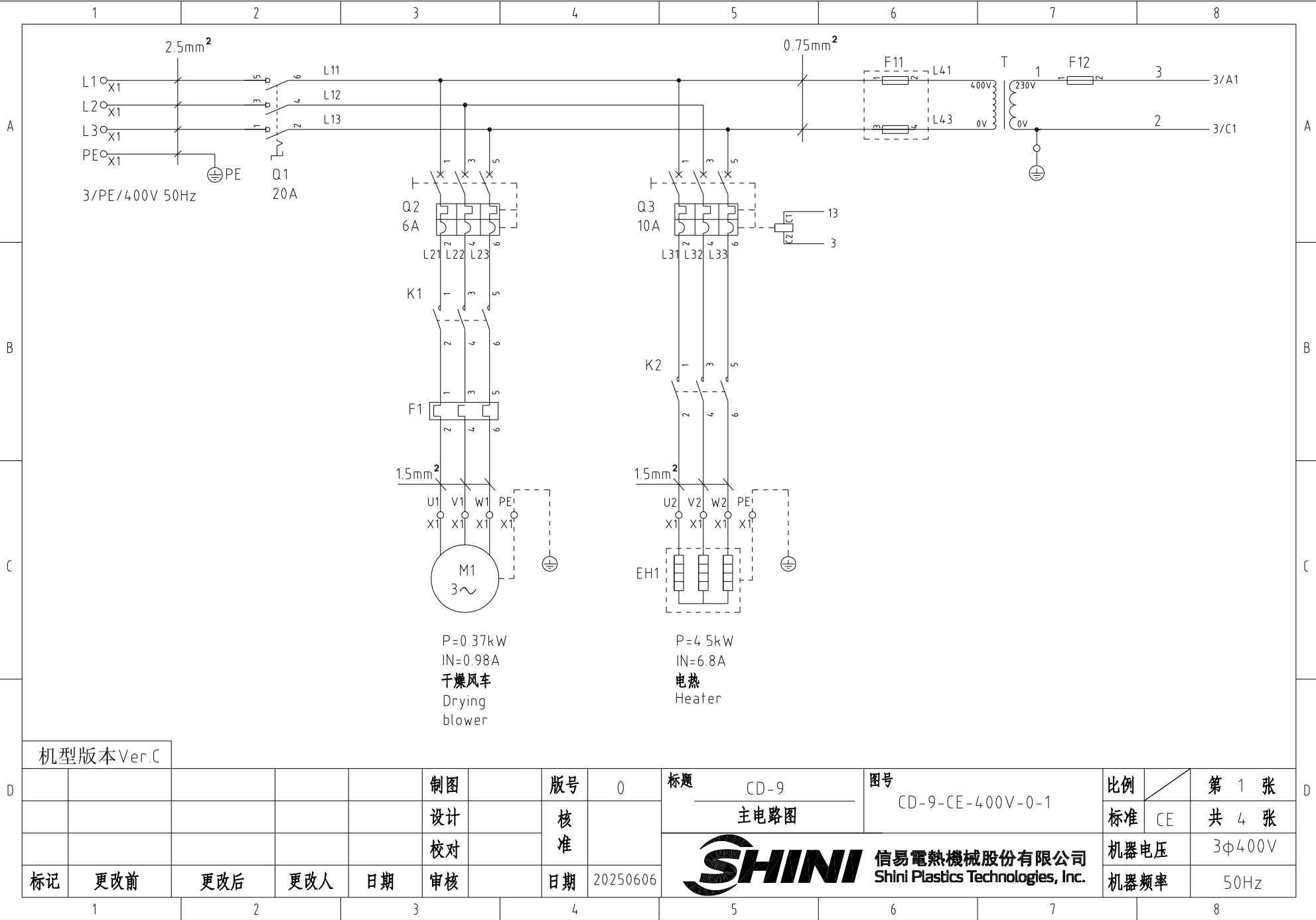
					制图		版号	0	标题	CD-5	图号	CD-5-CE-400V-0-1	比例	第 1 张
					设计		核准		主电路图				标准	CE
					校对		核准						机器电压	3φ400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606					机器频率	50Hz



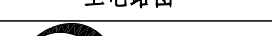
信易电热机械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.



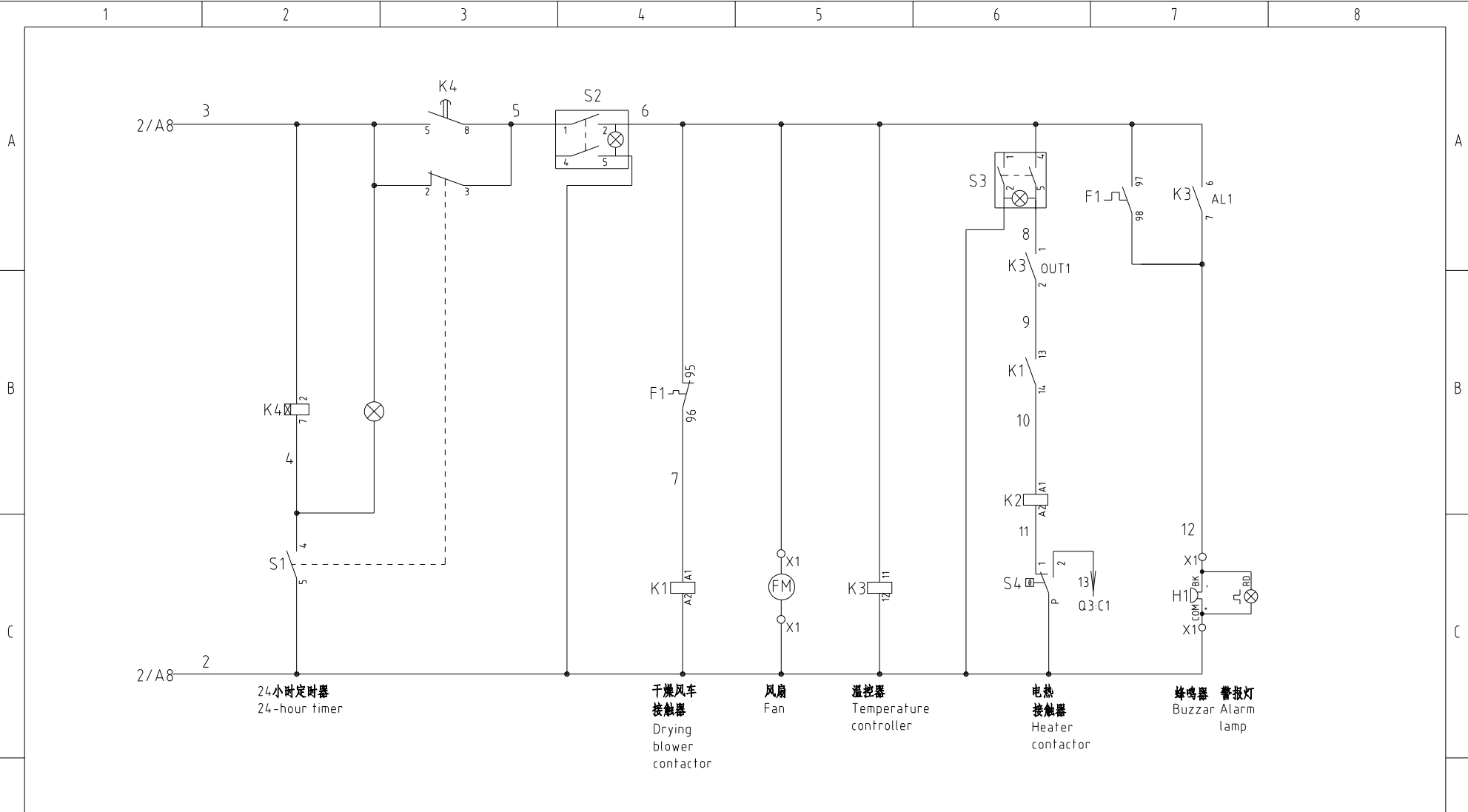
1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name			制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
1	Q1	主电源开关/Main power switch			EATON		T0-2-1/EA/SVB		20A		1	YE10021160000			
2	Q2	断路器/Circuit-breaker			TECO		BM-63C 3P		6A		1	YE40300603000			
3	Q3	断路器/Circuit-breaker			TECO		BM-63C 3P		10A		1	YE40301003000			
4		励磁脱扣器/Excitation release			YIJIN		MX		230V 50/60Hz		1	YE40023560000			
5	F11	熔断器座/Fuse base			CHNT		RT18-32		2P		1	YE41032200000			
6		熔断器芯/Fuse core			CHNT		10×38 500V		2A		2	YE46002000100			
7	F12	熔断器/Fuse			YINDA		FS-10		2A		1	YE41001000000			
8	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		1	YE00601721000			
9	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		1	YE00601721000			
10	K3	温控器/Temperature controller			HYNUX		VX2-UMMA-A2		230V 50/60Hz		1	YE80002200800			
11	K4	定时器/Tmer			YuanHuang		DH48S-1Z		230V 50/60Hz		1	YE80485200100			
12	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-0KB0		0.9-1.25A		1	YE01160900000			
13	T	互感变压器/Sensor Transformer			JIUXIN		IN=400V OUT=230V		350MA		1	YE70402300200			
14	S1	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		6P (WH)		1	YE10220600000			
15	S2 S3	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		4P (WH)		2	YE10210400000			
16	S4	组合体EGO/EGO assembly			EGO		(55.13262.160)		115-320℃		1	---		(1)	
17	S5	热电偶/Thermocouple			SHINI		---		K		1	---		(1)	
18	H1	警报灯/Alarm light			SHINI		红白闪烁 Red and white flashing		230V 50/60Hz		1	BL90011500020		(1)	
19	FM	风扇/Fan			SHINI		12×12CM		230V 50/60Hz		1	YM60121200900		(1)	
20	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK4		4mm ²		9	YE60000403200			
21		端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK5PE		4mm ² PE		3	YE60000403500			
22		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		4	YE60002503200			
23	M1	风机/Blower			SHINI		---		400V 50Hz 0.37kW		1	---		(1)	
24	EH1	电热/Heater			SHINI		---		400V 50Hz 4kW		1	---		(1)	
25															
机型版本Ver.C		注: (1)表示非电控箱内材料; Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box.													
					制图		版号	0	标题 CD-5 电气元件明细表一		图号 CD-5-CE-400V-0-4		比例		第 4 张
					设计		核						标准	CE	共 4 张
					校对		准						机器电压		3φ400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606	 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	



机型版本Ver.C

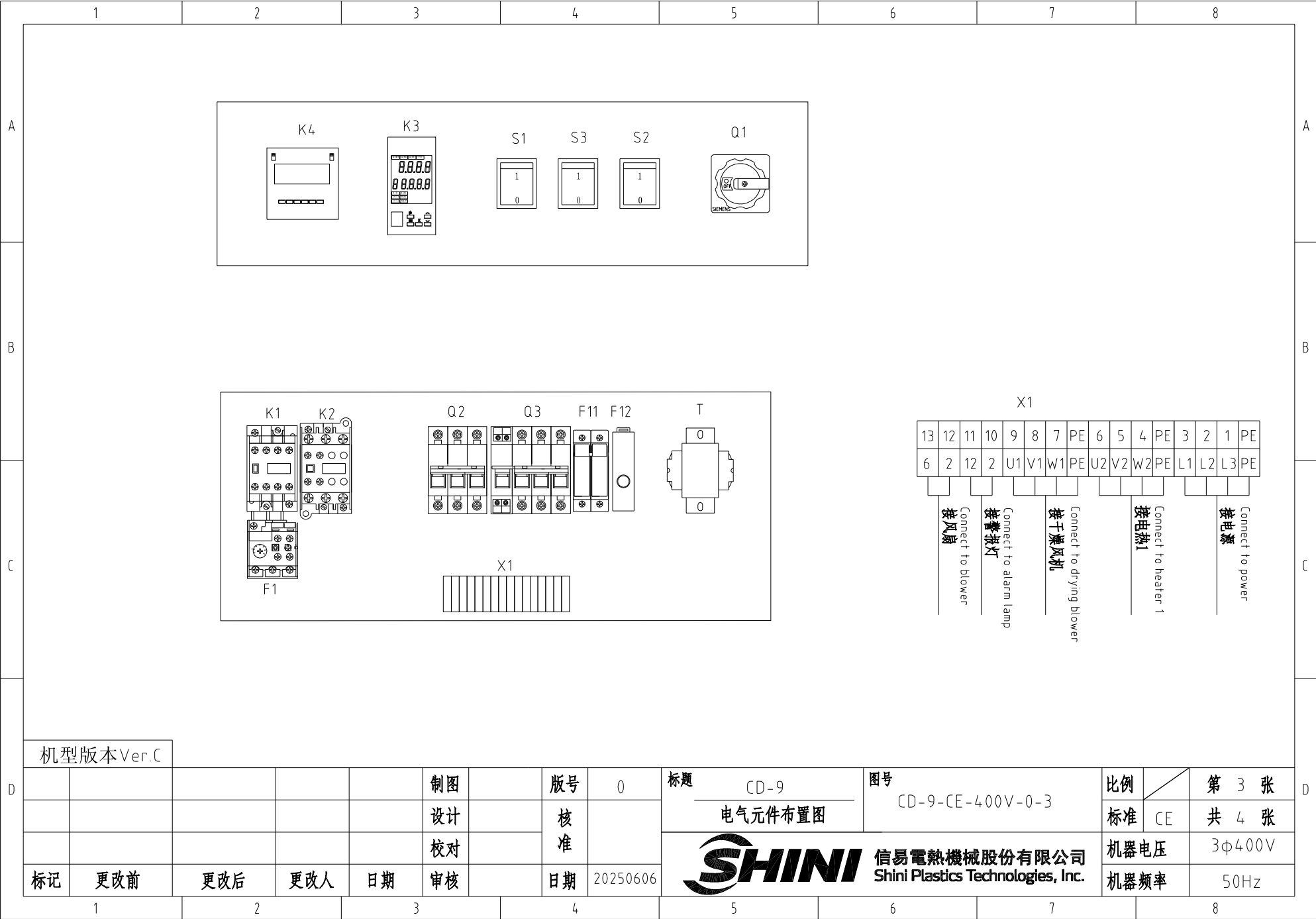
					制图		版号	0	标题 CD-9 主电路图	图号 CD-9-CE-400V-0-1	比例		第 1 张
					设计		核	准			标准	CE	共 4 张
					校对					 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	3φ400V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606	机器频率		50Hz		

1 2 3 4 5 6 7 8



机型版本Ver.C

					制图		版号	0	标题	CD-9	图号	CD-9-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计		核		控制电路图				标准	共 4 张
					校对		准							
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606	SHINI 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.					



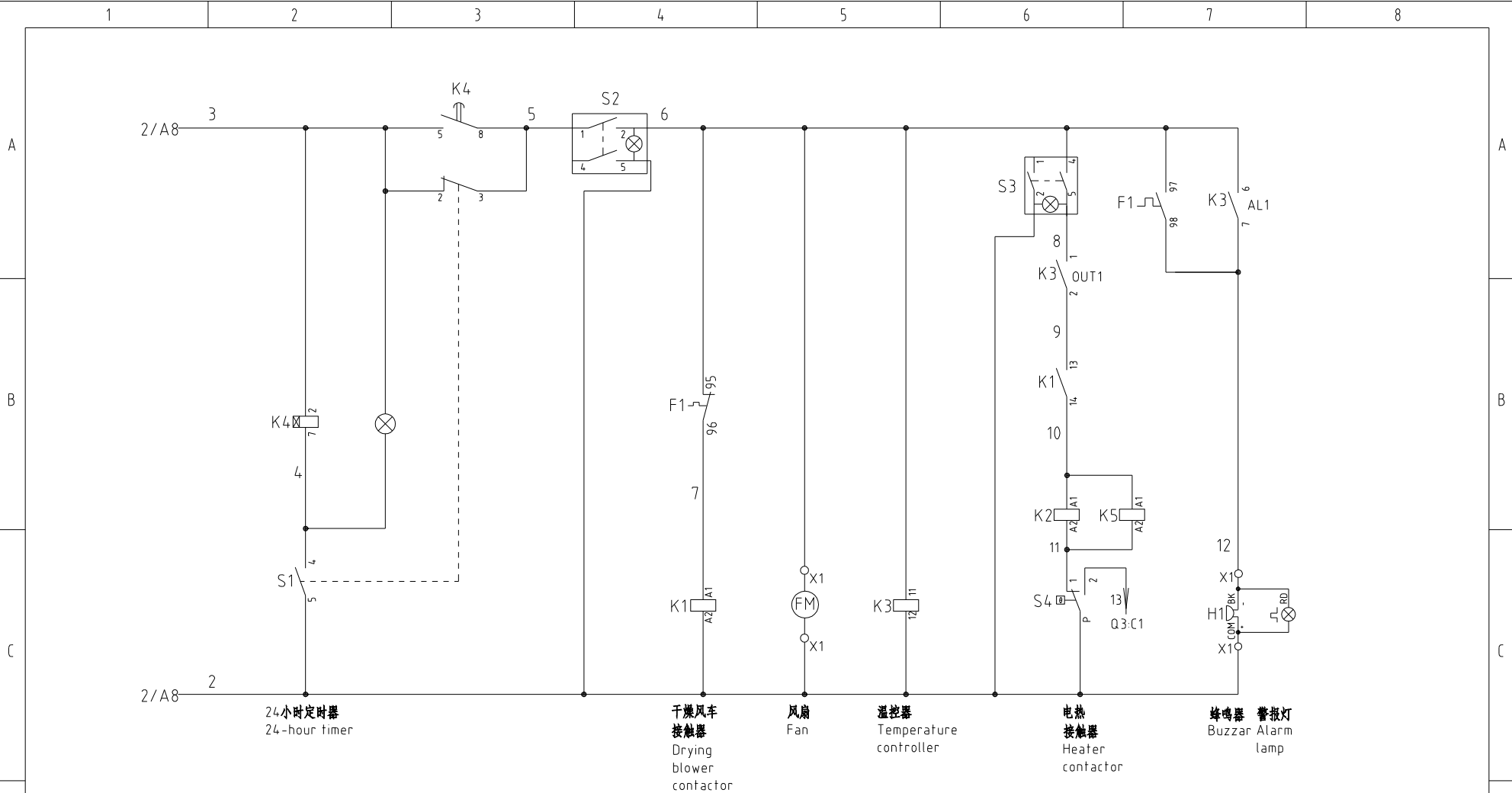
机型版本Ver.C

					制图		版号	0	标题	CD-9	图号	CD-9-CE-400V-0-3	比例		第 3 张
					设计		核	准		电气元件布置图			标准		CE
					校对						信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	3φ400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606	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 power switch			EATON		T0-2-1/EA/SVB		20A		1	YE10021160000			
2	Q2	断路器/Circuit-breaker			TECO		BM-63C 3P		6A		1	YE40300603000			
3	Q3	断路器/Circuit-breaker			TECO		BM-63C 3P		10A		1	YE40301003000			
4		励磁脱扣器/Excitation release			YIJIN		MX		230V 50/60Hz		1	YE40023560000			
5	F11	熔断器座/Fuse base			CHNT		RT18-32		2P		1	YE41032200000			
6		熔断器芯/Fuse core			CHNT		10×38 500V		2A		2	YE46002000100			
7	F12	熔断器/Fuse			YINDA		FS-10		2A		1	YE41001000000			
8	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		1	YE00601721000			
9	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		1	YE00601721000			
10	K3	温控器/Temperature controller			HYNUX		VX2-UMMA-A2		230V 50/60Hz		1	YE80002200800			
11	K4	定时器/Tmer			YuanHuang		DH48S-1Z		230V 50/60Hz		1	YE80485200100			
12	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-0KB0		0.9-1.25A		1	YE01160900000			
13	T	互感变压器/Sensor Transformer			JIUXIN		IN=400V OUT=230V		350MA		1	YE70402300200			
14	S1	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		6P (WH)		1	YE10220600000			
15	S2 S3	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		4P (WH)		2	YE10210400000			
16	S4	组合体EGO/EGO assembly			EGO		(55.13262.160)		115-320℃		1	---		(1)	
17	S5	热电偶/Thermocouple			SHINI		---		K		1	---		(1)	
18	H1	警报灯/Alarm light			SHINI		红白闪烁 Red and white flashing		230V 50/60Hz		1	BL90011500020		(1)	
19	FM	风扇/Fan			SHINI		12×12CM		230V 50/60Hz		1	YM60121200900		(1)	
20	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK4		4mm ²		9	YE60000403200			
21		端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK5PE		4mm ² PE		3	YE60000403500			
22		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		4	YE60002503200			
23	M1	风机/Blower			SHINI		---		400V 50Hz 0.37kW		1	---		(1)	
24	EH1	电热/Heater			SHINI		---		400V 50Hz 4.5kW		1	---		(1)	
25															
机型版本Ver.C		注: (1)表示非电控箱内材料; Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box.													
					制图		版号	0	标题 CD-9 电气元件明细表一		图号 CD-9-CE-400V-0-4		比例		第 4 张
					设计		核						标准	CE	共 4 张
					校对		准						机器电压		3φ400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606	 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	

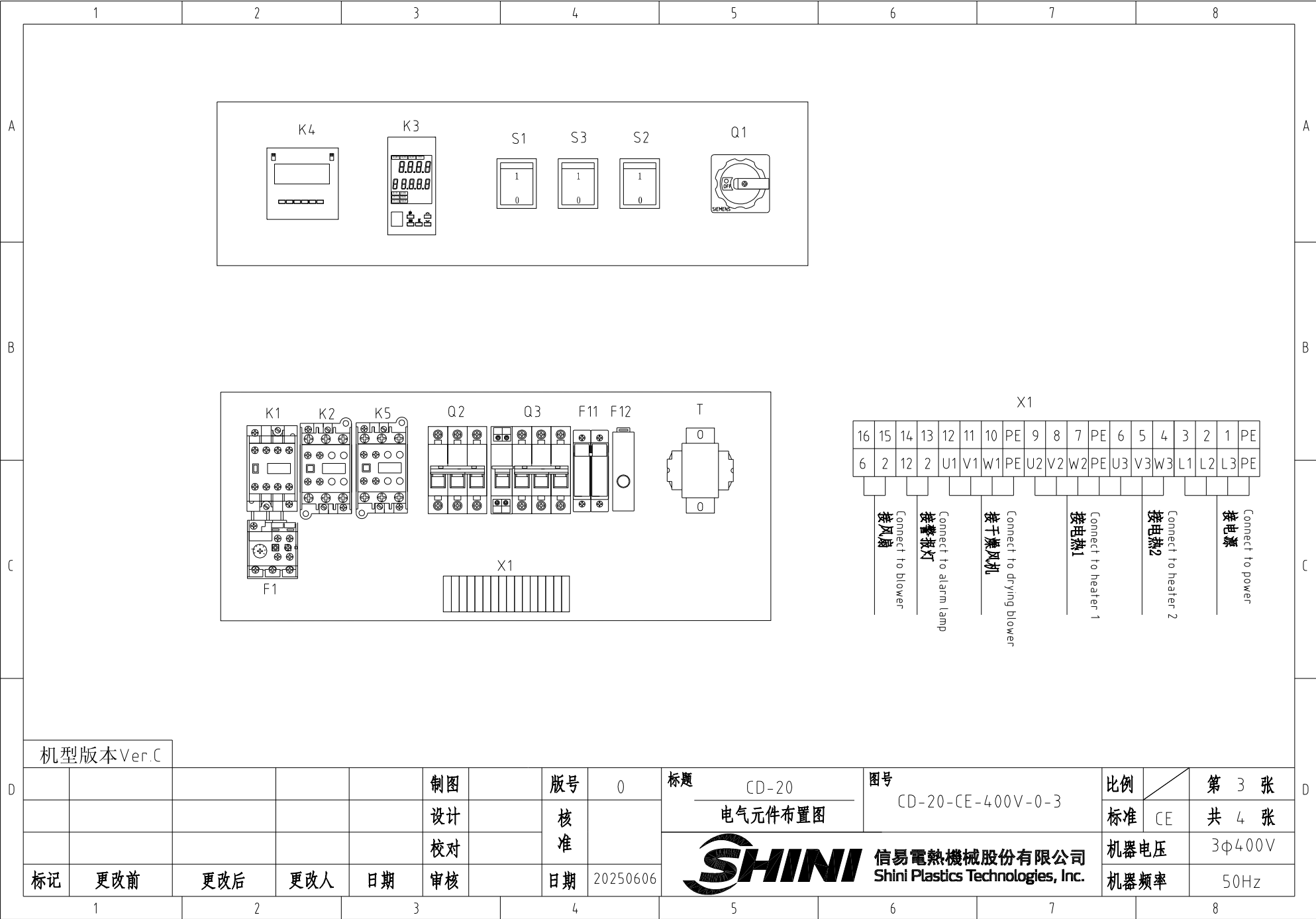


机型版本Ver.C

					制图		版号	0	标题	CD-20	图号	CD-20-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计		核		控制电路图				标准	共 4 张
					校对		准							
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606	SHINI 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.					

D

D



机型版本Ver.C

制图

版号

0

标题

CD-20

图号

CD-20-CE-400V-0-3

比例

第 3 张

设计

核准

电气元件布置图

标准

CE

共 4 张

校对

核准



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

机器电压

3φ400V

标记

更改前

更改后

更改人

日期

审核

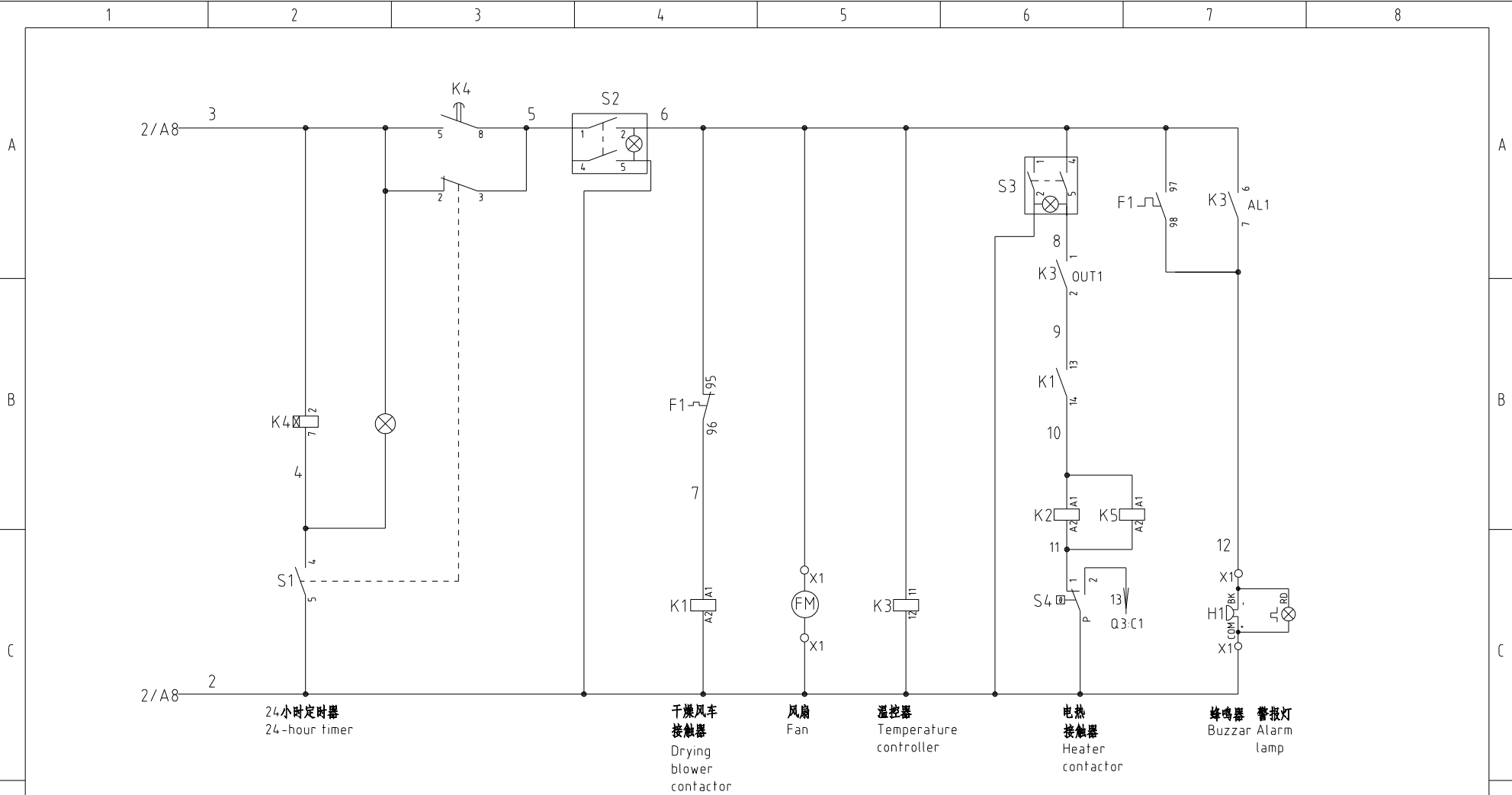
日期

20250606

机器频率

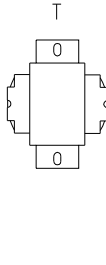
50Hz

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 power switch			EATON		P1-32/EA/SVB		32A		1	YE10323200000			
2	Q2	断路器/Circuit-breaker			TECO		BM-63C 3P		10A		1	YE40301003000			
3	Q3	断路器/Circuit-breaker			TECO		BM-63C 3P		20A		1	YE40302003000			
4		励磁脱扣器/Excitation release			YIJIN		MX		230V 50/60Hz		1	YE40023560000			
5	F11	熔断器座/Fuse base			CHNT		RT18-32		2P		1	YE41032200000			
6		熔断器芯/Fuse core			CHNT		10×38 500V		2A		2	YE46002000100			
7	F12	熔断器/Fuse			YINDA		FS-10		2A		1	YE41001000000			
8	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		1	YE00601721000			
9	K2 K5	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		2	YE00601721000			
10	K3	温控器/Temperature controller			HYNUX		VX2-UMMA-A2		230V 50/60Hz		1	YE80002200800			
11	K4	定时器/Tmer			YuanHuang		DH48S-1Z		230V 50/60Hz		1	YE80485200100			
12	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1FB0		3.5-5A		1	YE01160350000			
13	T	互感变压器/Sensor Transformer			JIUXIN		IN=400V OUT=230V		350MA		1	YE70402300200			
14	S1	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		6P (WH)		1	YE10220600000			
15	S2 S3	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		4P (WH)		2	YE10210400000			
16	S4	组合体EGO/EGO assembly			EGO		(55.13262.160)		115-320℃		1	---		(1)	
17	S5	热电偶/Thermocouple			SHINI		---		K		1	---		(1)	
18	H1	警报灯/Alarm light			SHINI		红白闪烁 Red and white flashing		230V 50/60Hz		1	BL90011500020		(1)	
19	FM	风扇/Fan			SHINI		12×12CM		230V 50/60Hz		1	YM60121200900		(1)	
20	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK4		4mm ²		12	YE60000403200			
21		端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK5PE		4mm ² PE		4	YE60000403500			
22		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		4	YE60002503200			
23	M1	风机/Blower			SHINI		---		400V 50Hz 1.5kW		1	---		(1)	
24	EH1 EH2	电热/Heater			SHINI		---		400V 50Hz 4.5kW		2	---		(1)	
25															
机型版本Ver.C		注: (1)表示非电控箱内材料; Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box.													
					制图		版号	0	标题 CD-20 电气元件明细表一		图号 CD-20-CE-400V-0-4		比例		第 4 张
					设计		核						标准	CE	共 4 张
					校对		准						机器电压	3φ400V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606	 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	



机型版本Ver.C

					制图		版号	0	标题	CD-20L	图号	CD-20L-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计		核		控制电路图				标准	CE
					校对		准							共 5 张
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606	SHINI 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.					

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 power switch			EATON		P3-63/EA/SVB		63A		1	YE10636300000			
2	Q2	断路器/Circuit-breaker			TECO		BM-63C 3P		10A		1	YE40301003000			
3	Q3	断路器/Circuit-breaker			TECO		BM-63C 3P		40A		1	YE40304003000			
4		励磁脱扣器/Excitation release			YIJIN		MX		230V 50/60Hz		1	YE40023560000			
5	F11	熔断器座/Fuse base			CHNT		RT18-32		2P		1	YE41032200000			
6		熔断器芯/Fuse core			CHNT		10×38 500V		2A		2	YE46002000100			
7	F12	熔断器/Fuse			YINDA		FS-10		2A		1	YE41001000000			
8	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		1	YE00601721000			
9	K2 K5	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6026-1AN20		230V 50/60Hz		2	YE00602622000			
10	K3	温控器/Temperature controller			HYNUX		VX2-UMMA-A2		230V 50/60Hz		1	YE80002200800			
11	K4	定时器/Tmer			YuanHuang		DH48S-1Z		230V 50/60Hz		1	YE80485200100			
12	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1FB0		3.5-5A		1	YE01160350000			
13	T	互感变压器/Sensor Transformer			JIUXIN		IN=400V OUT=230V		350MA		1	YE70402300200			
14	S1	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		6P (WH)		1	YE10220600000			
15	S2 S3	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		4P (WH)		2	YE10210400000			
16	S4	组合体EGO/EGO assembly			EGO		(55.13262.160)		115-320℃		1	---		(1)	
17	S5	热电偶/Thermocouple			SHINI		---		K		1	---		(1)	
18	H1	警报灯/Alarm			SHINI		红白闪烁 Red and white flashing		230V 50/60Hz		1	BL90011500020		(1)	
19	FM	风扇/Fan			SHINI		12×12CM		230V 50/60Hz		1	YM60121200900		(1)	
20	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK10		6mm ²		3	YE60001003200			
21		端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK10PE		6mm ² PE		1	YE60001003500			
22		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK4		4mm ²		9	YE60000403200			
23		端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK5PE		4mm ² PE		2	YE60000403500			
24		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		4	YE60002503200			
25	M1	风机/Blower			SHINI		---		400V 50Hz 1.5kW		1	---		(1)	
机型版本 Ver.C		注: (1)表示非电控箱内材料; Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box.													
					制图		版号	0	标题		图号		比例		第 4 张
					设计		核准		CD-20L		CD-20L-CE-400V-0-4		标准	CE	共 5 张
					校对				电气元件明细表一						机器电压
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606			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	EH1 EH2	电热/Heater			SHINI		---		400V 50Hz 9kW		2	---		(1)	
27															
28															
29															
30															
31															
32															
33															
34															
35															
36															
37															
38															
39															
40															
41															
42															
43															
44															
45															
46															
47															
48															
49															
50															
机型版本Ver.C		注: (1)表示非电控箱内材料; Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box.													
					制图		版号	0	标题 CD-20L		图号 CD-20L-CE-400V-0-5		比例		第 5 张
					设计		核		电气元件明细表二				标准	CE	共 5 张
					校对		准		 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压 机器频率		3φ400V 50Hz		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606							
1		2		3		4		5		6		7		8	