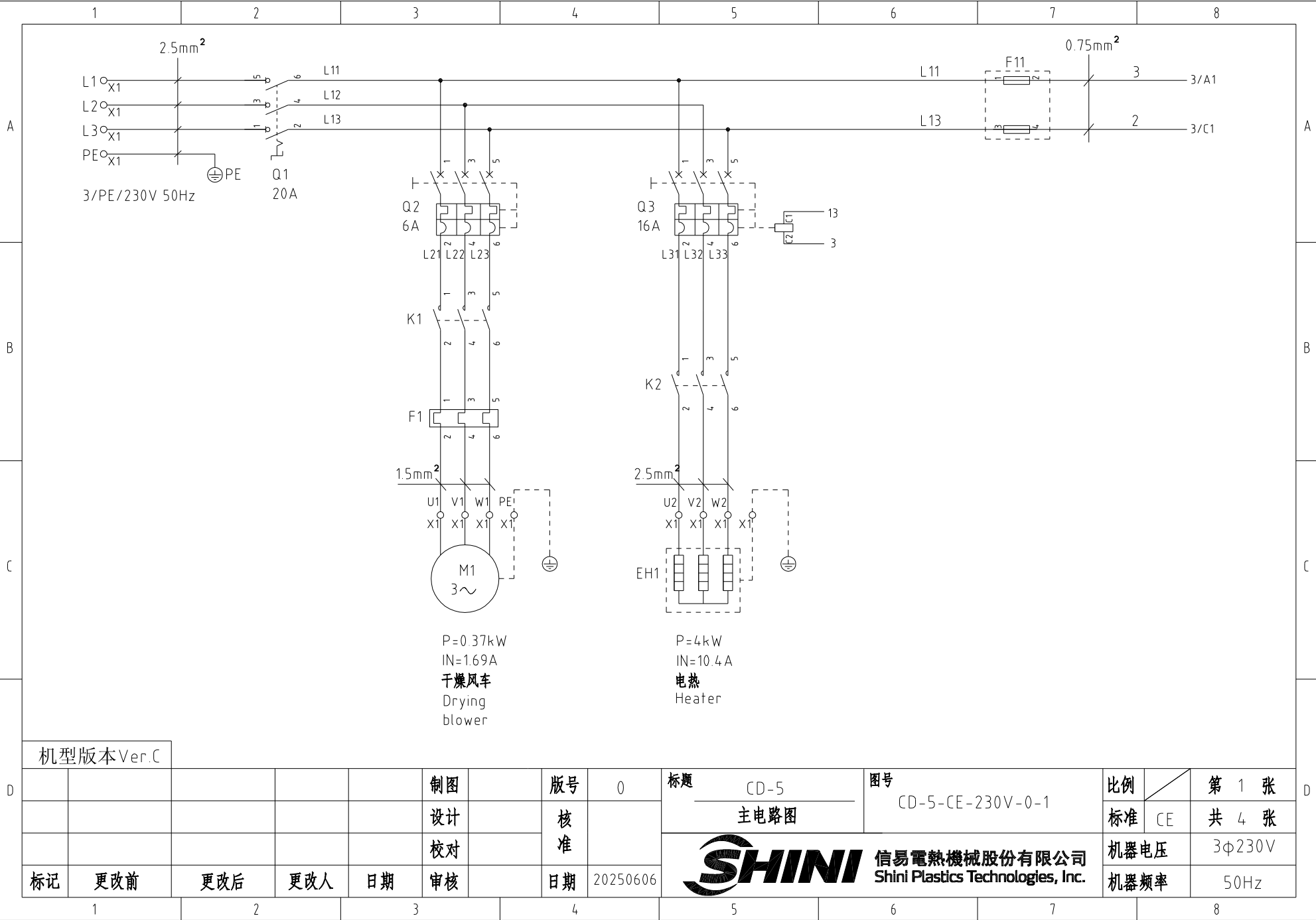




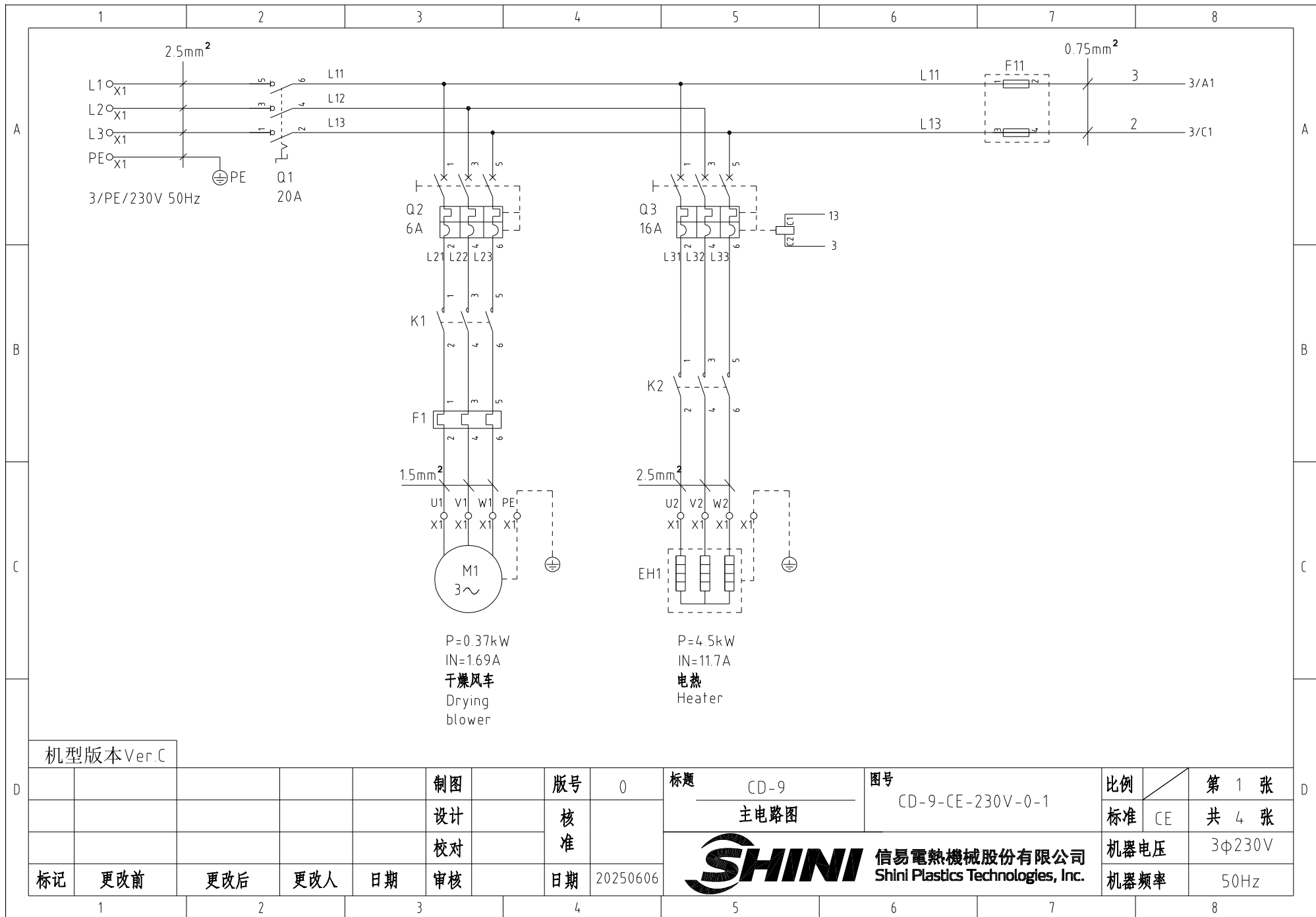
机型版本Ver.C

					制图		版号	0	标题	CD-5	图号	CD-5-CE-230V-0-1	比例	第 1 张
					设计		核		主电路图				标准	CE
					校对		准						机器电压	3φ230V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606					机器频率	50Hz

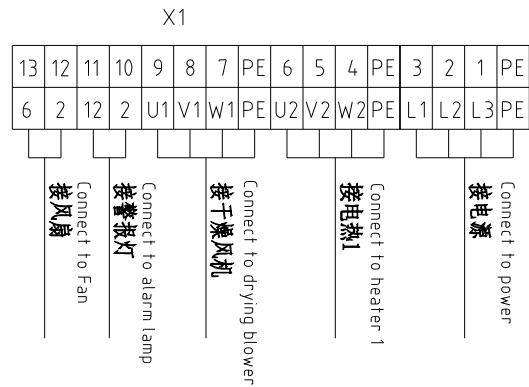
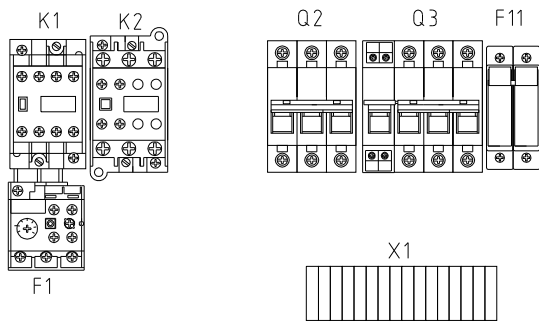
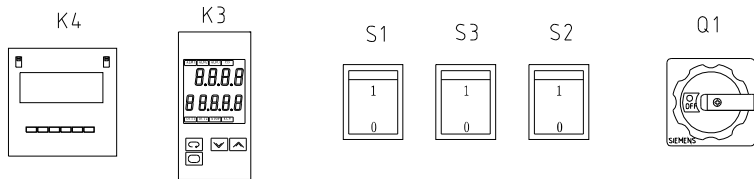


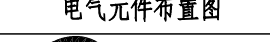
信易电热机械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.

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		16A		1	YE40301603000			
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	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		1	YE00601721000			
8	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6025-1AN20		230V 50/60Hz		1	YE00602522000			
9	K3	温控器/Temperature controller			HYNUX		VX2-UMMA-A2		230V 50/60Hz		1	YE80002200800			
10	K4	定时器/Tmer			YuanHuang		DH48S-1Z		230V 50/60Hz		1	YE80485200100			
11	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1BB0		1.4-2A		1	YE01160140000			
12	S1	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		6P (WH)		1	YE10220600000			
13	S2 S3	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		4P (WH)		2	YE10210400000			
14	S4	组合体EGO/EGO assembly			EGO		(55.13262.160)		115-320℃		1	---		(1)	
15	S5	热电偶/Thermocouple			SHINI		---		K		1	---		(1)	
16	H1	警报灯/Alarm light			SHINI		红白闪烁 Red and white flashing		230V 50/60Hz		1	BL90011500020		(1)	
17	FM	风扇/Fan			SHINI		12×12CM		230V 50/60Hz		1	YM60121200900		(1)	
18	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK4		4mm ²		9	YE60000403200			
19		端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK5PE		4mm ² PE		3	YE60000403500			
20		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		4	YE60002503200			
21	M1	风机/Blower			SHINI		---		400V 50Hz 0.37kW		1	---		(1)	
22	EH1	电热/Heater			SHINI		---		400V 50Hz 4kW		1	---		(1)	
23															
24															
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		图号 CD-5-CE-230V-0-4		比例		第 4 张
					设计		核		电气元件明细表一				标准	CE	共 4 张
					校对		准		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ230V		
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	



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



机型版本 Ver.C													
					制图		版本号	0	标题 CD-9 电气元件布置图	图号 CD-9-CE-230V-0-3	比例		第 3 张
					设计		核 准				标准	CE	共 4 张
					校对						机器电压	3φ230V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250606	 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率	50Hz	



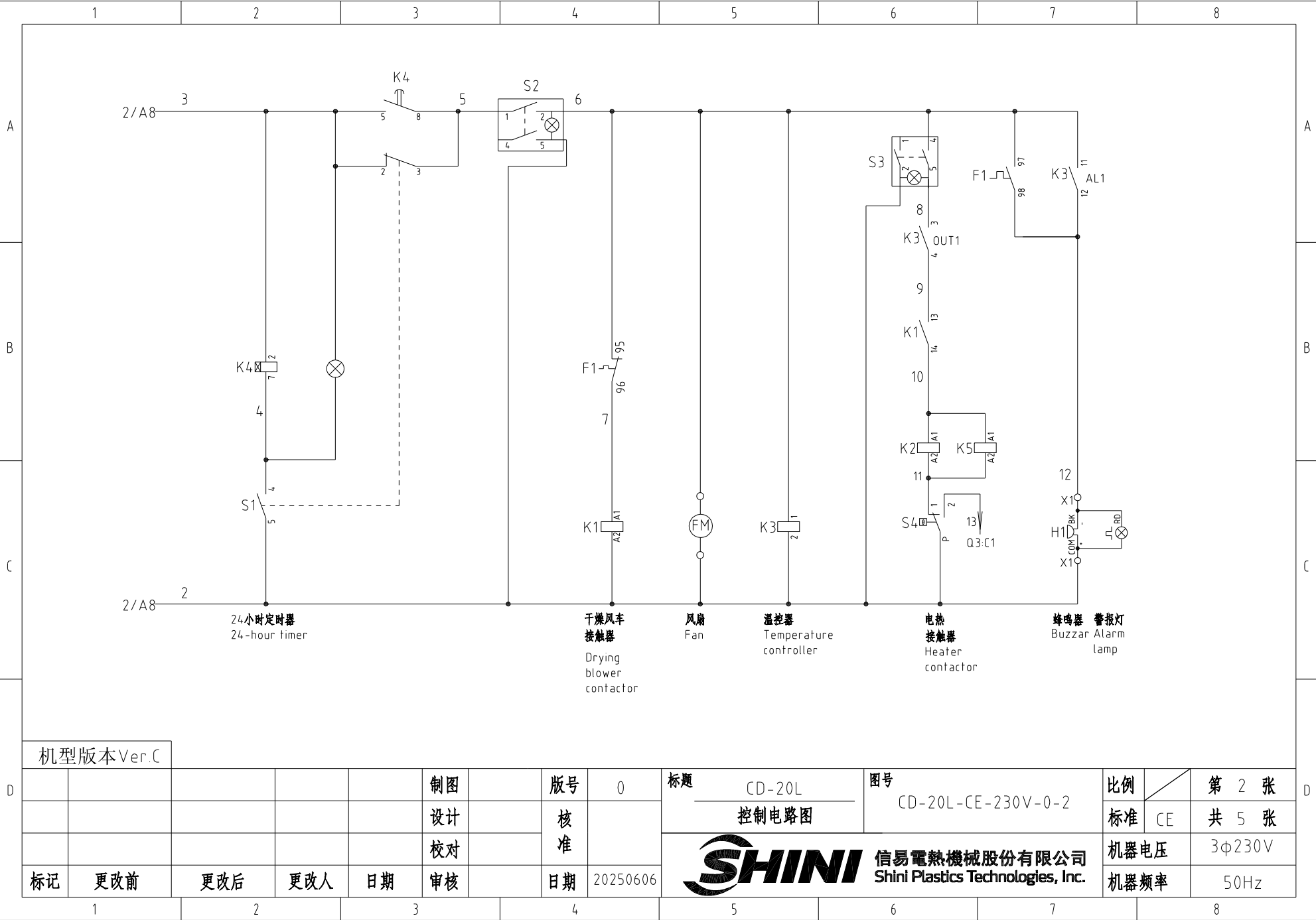
信易電熱機械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.

比例		第 3 张
标准	CE	共 4 张
机器电压	3 ϕ 230V	
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	
A	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		16A		1		YE40301603000		
	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		
B	7	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		1		YE00601721000		
	8	K2	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6025-1AN20		230V 50/60Hz		1		YE00602522000		
	9	K3	温控器/Temperature controller		HYNUX		VX2-UMMA-A2		230V 50/60Hz		1		YE80002200800		
	10	K4	定时器/Tmer		YuanHuang		DH48S-1Z		230V 50/60Hz		1		YE80485200100		
	11	F1	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6116-1BB0		1.4-2A		1		YE01160140000		
	12	S1	切替开关/Alternative switch		REAB		R220/C5LBW		6P (WH)		1		YE10220600000		
C	13	S2 S3	切替开关/Alternative switch		REAB		R220/C5LBW		4P (WH)		2		YE10210400000		
	14	S4	组合体EGO/Overheat protector		EGO		(55.13262.160)		115-320℃		1		---		(1)
	15	S5	热电偶/Thermocouple		SHINI		---		K		1		---		(1)
	16	H1	警报灯/Alarm		SHINI		红白闪烁 Red and white flashing		230V 50/60Hz		1		BL90011500020		(1)
	17	FM	风扇/Fan		SHINI		12×12CM		230V 50/60Hz		1		YM60121200900		(1)
	18	X1	端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK4		4mm ²		9		YE60000403200		
D	19		端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK5PE		4mm ² PE		3		YE60000403500		
	20		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		4		YE60002503200		
	21	M1	风机/Blower		SHINI		---		400V 50Hz 0.37kW		1		---		(1)
	22	EH1	电热/Heater		SHINI		---		400V 50Hz 4.5kW		1		---		(1)
	23														
	24														
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		CD-9		CD-9-CE-230V-0-4		标准	CE	共 4 张
					校对		准		电气元件明细表一						
											信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ230V
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	



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	
A	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		16A		1	YE40301603000		
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker			TECO		BM-63C 3P		32A		1	YE40303203000		
	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	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		1	YE00601721000		
B	8	K2 K5	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6025-1AN20		230V 50/60Hz		2	YE00602522000		
	9	K3	温控器/Temperature controller			HYNUX		VX2-UMMA-A2		230V 50/60Hz		1	YE80002200800		
	10	K4	定时器/Tmer			YuanHuang		DH48S-1Z		230V 50/60Hz		1	YE80485200100		
	11	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1HB0		5.5-8A		1	YE01160550000		
	12	S1	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		6P (WH)		1	YE10220600000		
	13	S2 S3	切替开关/Alternative switch			REAB		R220/C5LBW		4P (WH)		2	YE10210400000		
	14	S4	组合体EGO/EGO assembly			EGO		(55.13262.160)		115-320℃		1	---		(1)
C	15	S5	热电偶/Thermocouple			SHINI		---		K		1	---		(1)
	16	H1	警报灯/Alarm light			SHINI		红白闪烁 Red and white flashing		230V 50/60Hz		1	BL90011500020		(1)
	17	FM	风扇/Fan			SHINI		12×12CM		230V 50/60Hz		1	YM60121200900		(1)
	18	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK10		10mm ²		3	YE60001003200		
	19		端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK10PE		10mm ² PE		1	YE60001003500		
	20		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK4		4mm ²		9	YE60000403200		
	21		端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK5PE		4mm ² PE		2	YE60000403500		
D	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-230V-0-4		比例		第 4 张
					设计		核						标准	CE	共 4 张
					校对		准		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ230V		
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	

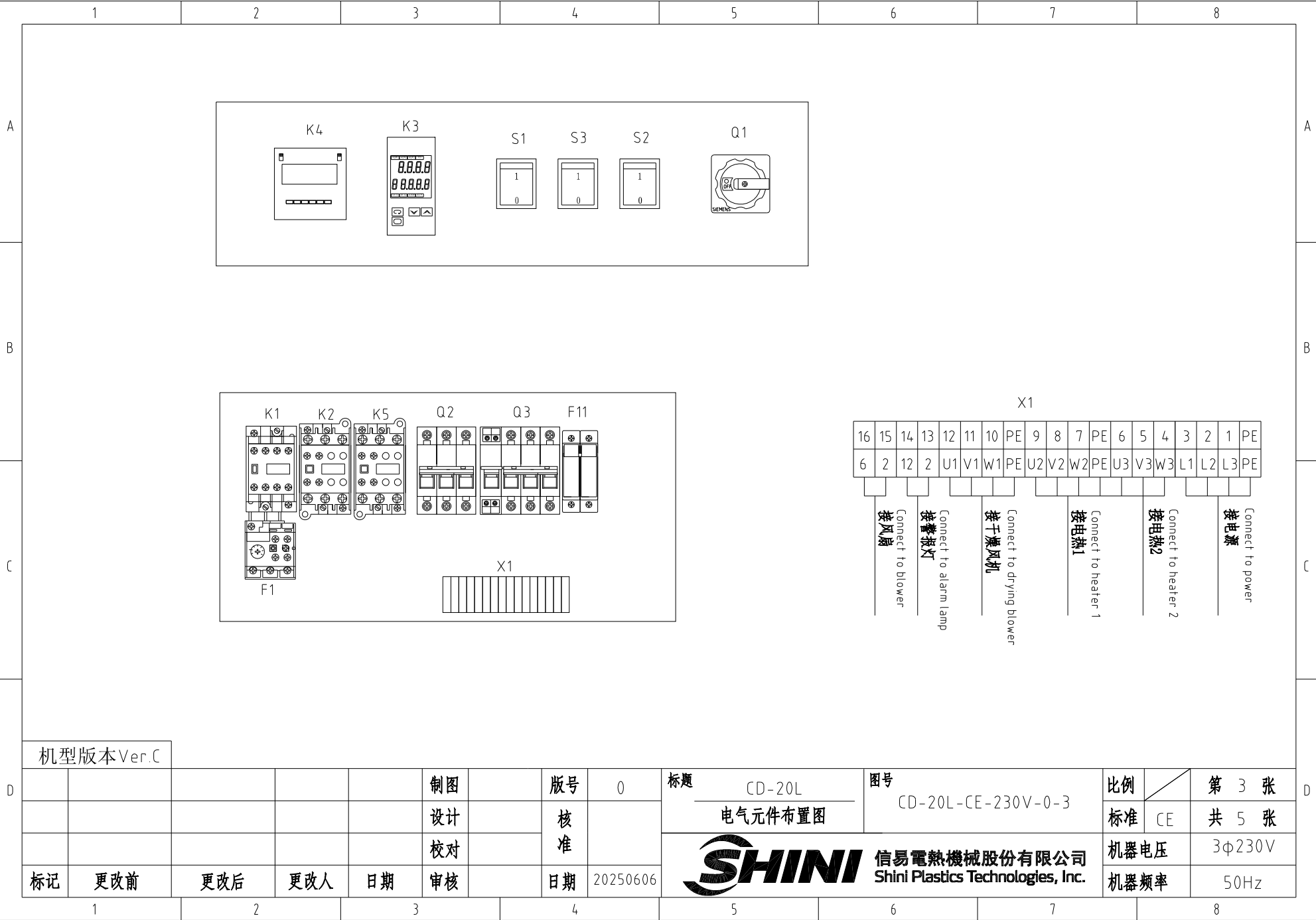


机型版本Ver.C

					制图		版号	0	标题	CD-20L	图号	CD-20L-CE-230V-0-2	比例	第 2 张
					设计		核		控制电路图				标准	共 5 张
					校对		准						机器电压	3φ230V
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.



机型版本Ver.C

					制图		版号	0	标题	CD-20L	图号	CD-20L-CE-230V-0-3	比例	第 3 张
					设计		核准		电气元件布置图				标准	CE
					校对		核准						机器电压	3φ230V
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		
A	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		16A		1		YE40301603000			
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		63A		1		YE40306303000			
	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			
B	7	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6017-1AN21		230V 50/60Hz		1		YE00601721000			
	8	K2 K5	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6027-1AN20		230V 50/60Hz		2		YE00602722000			
	9	K3	温控器/Temperature controller		HYNUX		VX2-UMMA-A2		230V 50/60Hz		1		YE80002200800			
	10	K4	定时器/Tmer		YuanHuang		DH48S-1Z		230V 50/60Hz		1		YE80485200100			
	11	F1	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6116-1HB0		5.5-8A		1		YE01160550000			
	12	S1	切替开关/Alternative switch		REAB		R220/C5LBW		6P (WH)		1		YE10220600000			
C	13	S2 S3	切替开关/Alternative switch		REAB		R220/C5LBW		4P (WH)		2		YE10210400000			
	14	S4	组合体EGO/EGO assembly		EGO		(55.13262.160)		115-320℃		1		---		(1)	
	15	S5	热电偶/Thermocouple		SHINI		---		K		1		---		(1)	
	16	H1	警报灯/Alarm		SHINI		红白闪烁 Red and white flashing		230V 50/60Hz		1		BL90011500020		(1)	
	17	FM	风扇/Fan		SHINI		12×12CM		230V 50/60Hz		1		YM60121200900		(1)	
	18	X1	端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK6		6mm ²		6		YE60000603200			
D	19		端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK6PE		6mm ² PE		1		YE60000603500			
	20		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK4		4mm ²		3		YE60000403200			
	21		端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK5PE		4mm ² PE		1		YE60000403500			
	22		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		4		YE60002503200			
	23		端子排/Terminal board		DINKLE		DKB60		65A		4		YE60606506000			
	24		端子排/Terminal board		DINKLE		DKB60-A		---		1		YE60600006000			
		25		端子排/Terminal board		DINKLE		SS9A		---		2		YE60000906000		
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.														
D					制图		版号	0	标题 CD-20L 电气元件明细表一	图号 CD-20L-CE-230V-0-4	比例 标准	CE	第 4 张		D	
					设计		核准	共 5 张								
					校对			机器电压								
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期					20250606	SHINI 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率
1		2		3		4		5		6		7		8		



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

1		2		3		4		5		6		7		8	
A	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	M1	风机/Blower			SHINI		---		400V 50Hz 1.5kW		1	---		(1)
	27	EH1 EH2	电热/Heater			SHINI		---		400V 50Hz 9kW		2	---		(1)
	28														
	29														
	30														
B	31														
	32														
	33														
	34														
	35														
	36														
	37														
	38														
C	39														
	40														
	41														
	42														
	43														
	44														
	45														
	46														
	47														
	48														
D	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 电气元件明细表一		图号 CD-20L-CE-230V-0-5		比例		第 5 张
					设计		核						标准	CE	共 5 张
					校对		准		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.				机器电压		3φ230V
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	