

机型版本 Ver.F

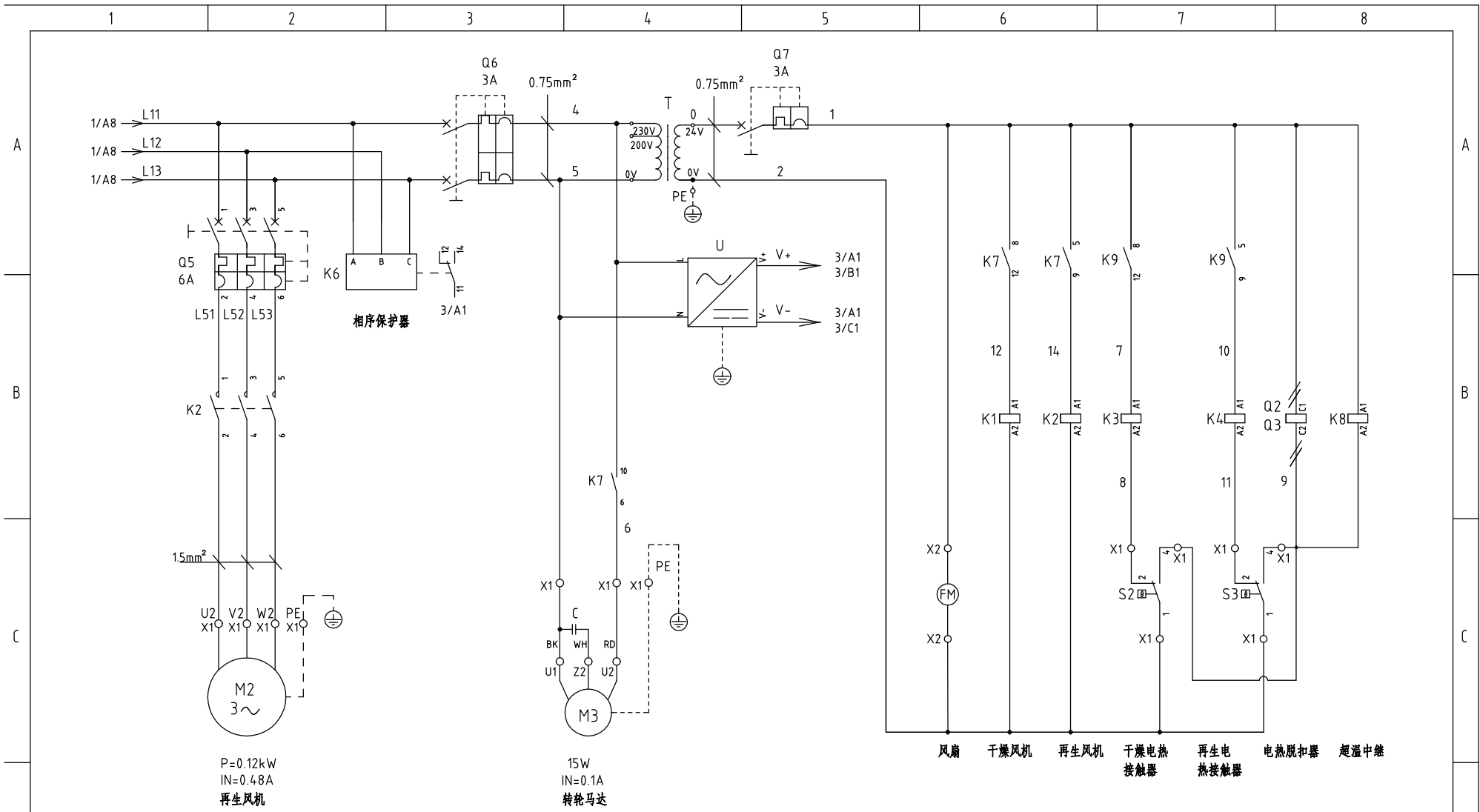
制图	版号	F
设计	核准	
校对	核准	
标记	更改前	更改后
	更改人	日期
	日期	20201030

标题 SDD-40U(80U)/40H-LC
电气原理图一

图号 SDD-40U(80U)/40H-LC-CE-230V-F-1

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

比例	第 1 张
标准 CE	共 7 张
机器电压	3φ230V
机器频率	50Hz

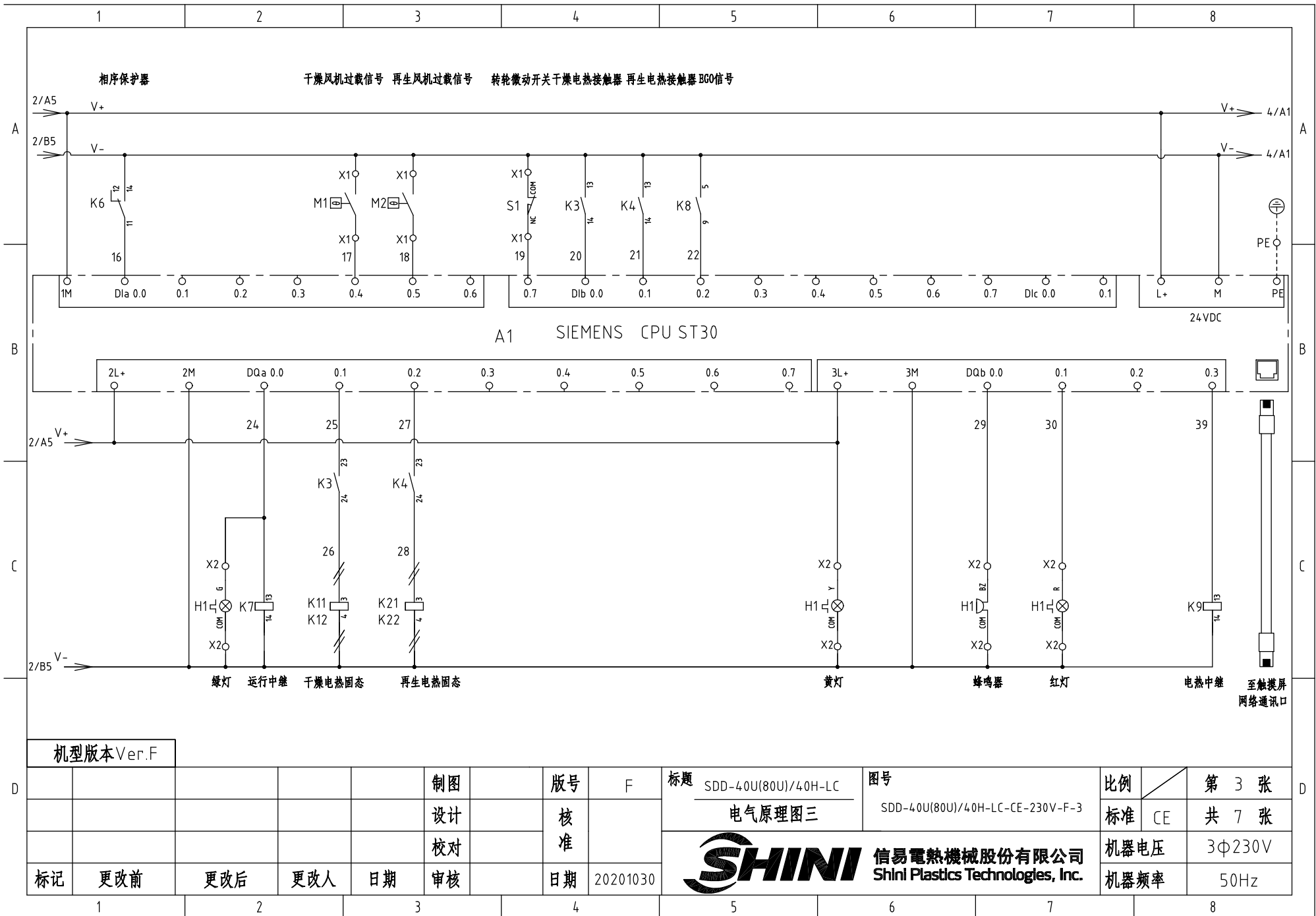


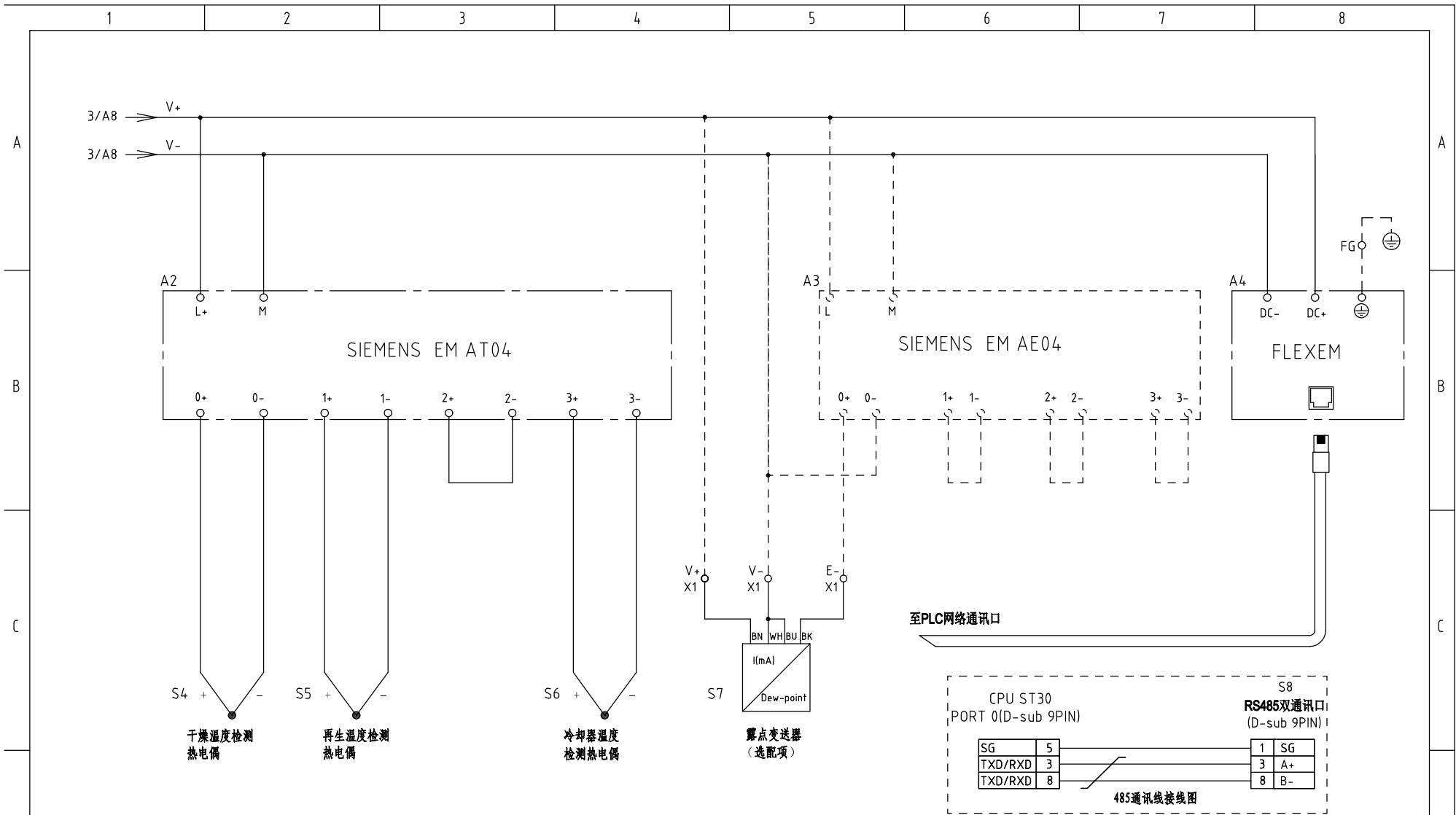
机型版本 Ver.F

制图	版号	F	标题	SDD-40U(80U)/40H-LC	图号	SDD-40U(80U)/40H-LC-CE-230V-F-2	比例	第 2 张
设计	核准		电气原理图二				共 7 张	
校对	核准							
标记	更改前	更改后	更改人	日期	20201030		机器电压	3φ230V
							机器频率	50Hz




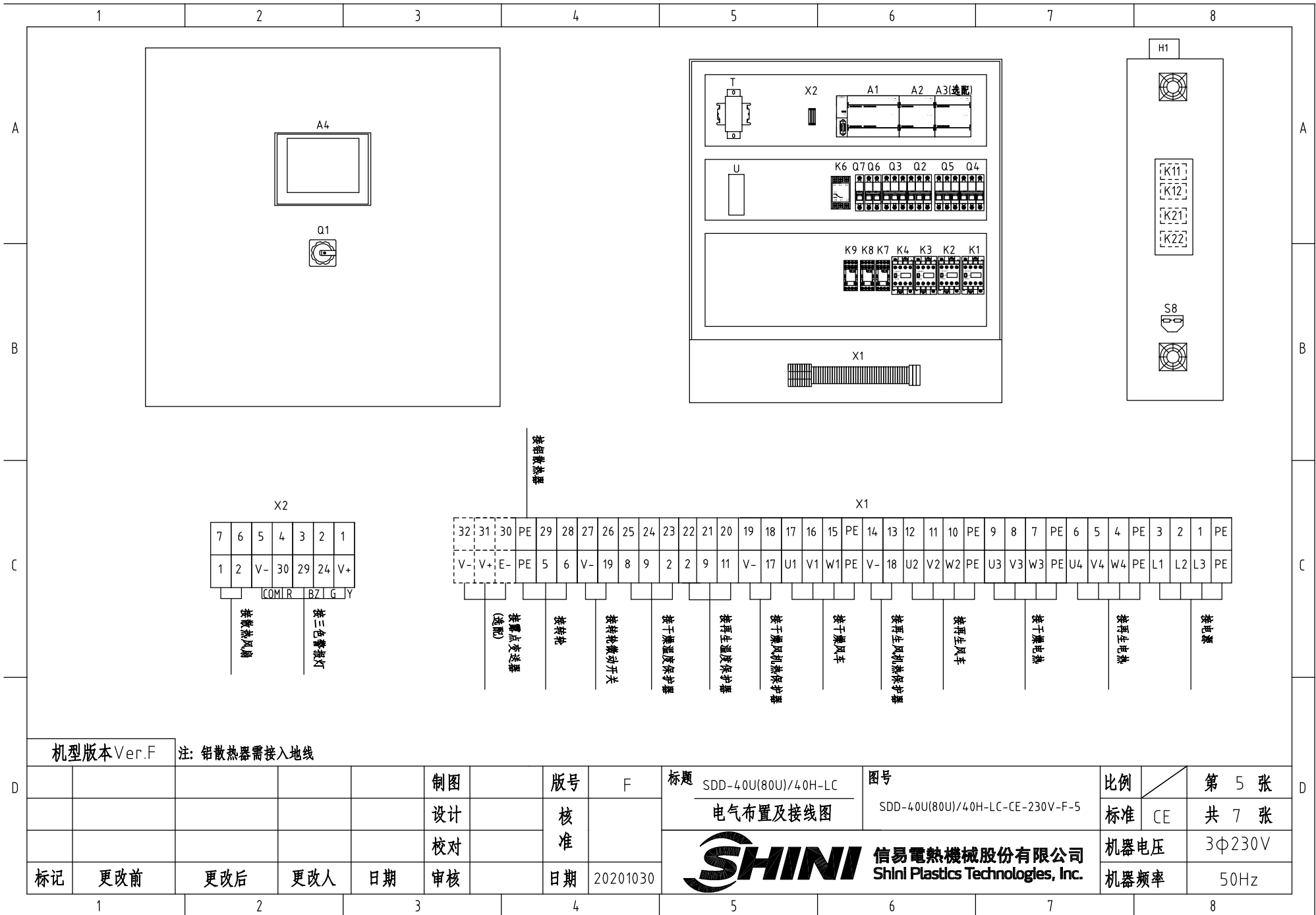
标准	CE	第 2 张
		共 7 张
		3φ230V
		50Hz






机型版本 Ver.F

					制图	版号	F	标题	SDD-40U(80U)/40H-LC	图号	比例	第 4 张
					设计	核准		电气原理图四	SDD-40U(80U)/40H-LC-CE-230V-F-4	标准	CE	共 7 张
					校对	核准		 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	20201030			机器频率	50Hz	




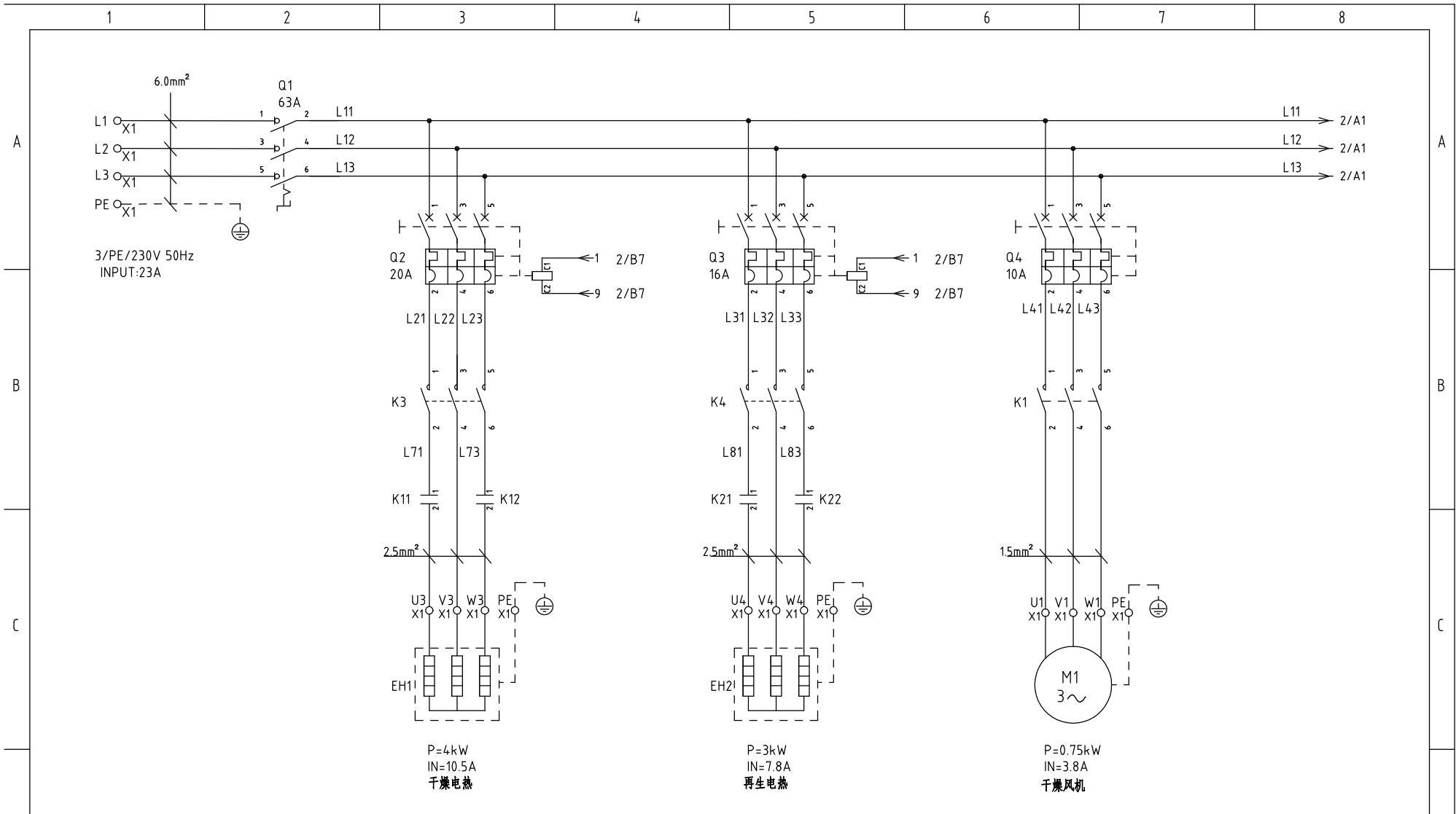
机型版本 Ver.F


注: 铝散热器需接入地线

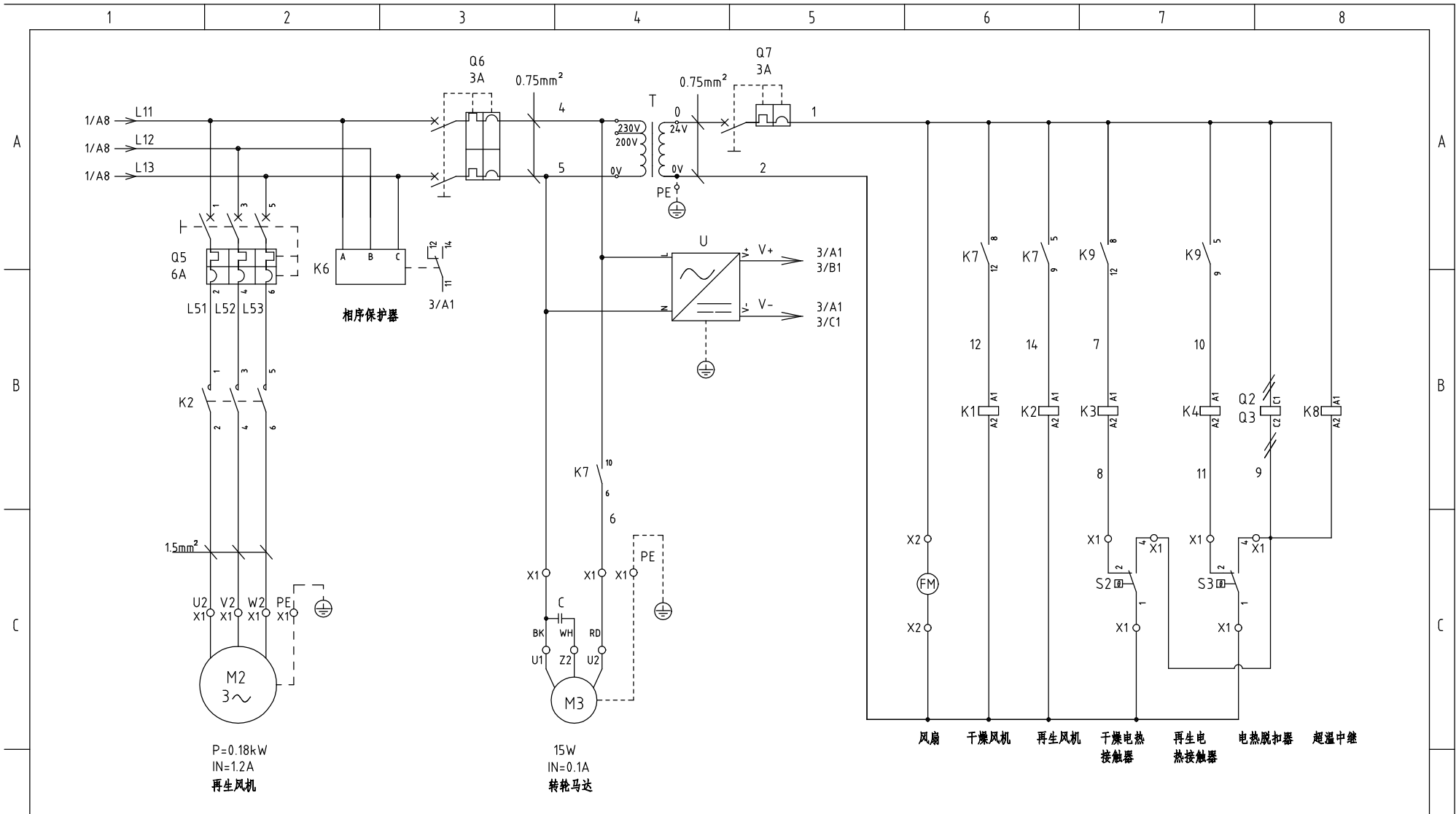
					制图		版号	F	标题	SDD-40U(80U)/40H-LC	图号		比例	第 5 张
					设计		核		电气布置及接线图		SDD-40U(80U)/40H-LC-CE-230V-F-5		标准	共 7 张
					校对		准		 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.			机器电压	3Φ230V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20201030	机器频率			50Hz			

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	25A	1	YE10125250000						
2	Q2 Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 3P	16A	2	YE40301603000						
3		励磁脱扣器/Excitation break away	YIJIN	MX	24VAC 50/60Hz	2	YE40024000000						
4	Q4 Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 3P	6A	2	YE40300603000						
5	Q6	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 2P	3A	1	YE40200203000						
6	Q7	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 1P	3A	1	YE40100203000						
7	K1 K2 K3 K4	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6015-1AB01	24VAC 50/60Hz	4	YE00601502500						
8		辅助触点	SIEMENS	3RH6911-1AA10	1 NO	2	YE00691110000						
9	K6	相序继电器/Phase relay	CHAOSHI	ABJ1-10W	230V 50/60Hz	1	YE03102200000						
10	K7	中间继电器/Relay	Honeywell	GR-4C-DC24V配座PGR-4C-E	24VDC	1	YE03042400500						
11	K8	中间继电器/Relay	Honeywell	GR-2C-配座PGR-2C-E	AC24V 50/60Hz	1	YE03022400300						
12	K11 K12 K21 K22	固态继电器/Relay	FOTEK	KSR-40DA-H	40A/480VAC/4-32VDC	4	YE03404003200						
13	A1	可编程控制器/PLC	SIEMENS	CPU ST30	24VDC 50/60Hz	1	YE81003006100						
14	A2	PLC扩展模块/Analog module	SIEMENS	四点热电偶温度模组EM AT04	24VDC	1	YE82000400300						
15	A3	PLC扩展模块/Analog module	SIEMENS	四点输入模拟量模组EM AE04	24VDC	1	YE82000400100	(2)					
16	A4	触摸屏/Human-machine interface	FLEXEM	F007R	24VDC	1	YE80072400000						
17	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	180VA	1	YE70023005400						
18	U	直流电源/DC power	MEAN WELL	NES-35-24	OUT=DC24V 1.5A	1	YE71352400100						
19	S1	微动开关/Limit switch	TEND	LXW5-11G1	250V 5(4)A	1	-----	(1)					
20	S2 S3	温度保护器/Overheat protector	----	-----	250V 5(4)A	2	-----	(1)					
21	S4 S5 S6	热电偶/Thermocouple	SHINI	ST-K	K	3	-----	(1)					
22	S7	露点变送器/Dew-point transducer	VAISALA	DMT141	POWER=24VDC OUT=4-20mA	1	YE90014100100	(1) (2)					
23	S8	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200						
24		外壳RS-485(SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000						
25		超五类网络跳线	----	2M	BA	1	YE90000201600						
机型版本Ver.F 注: (1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能													
标记		更改前	更改后	更改人	日期	制图	版本号	F	标题	SDD-40U(80U)/40H-LC	图号	比例	第 6 张
						设计	核		电气元件明细表一	SDD-40U(80U)/40H-LC-CE-230V-F-6	标准	CE	共 7 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		
						日期	20201030	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	H1	警报指示灯/Alarm indicate lamp			SHINI	优先级		24V AC/DC		1	BL90002401520		(1)		
27	X1 X2	端子排/Terminal board			Honeywell	GK6		6mm ²		3	YE60000603200				
28		端子排/Terminal board			Honeywell	GK6PE		6mm ² PE		1	YE60000603500				
29		端子排/Terminal board			Honeywell	SK4		4mm ²		16	YE60000403200				
30		端子排/Terminal board			Honeywell	GK5PE		4mm ² PE		4	YE60000403500				
31		端子排/Terminal board			Honeywell	SK2.5		2.5mm ²		17	YE60002503200				
32		端子排/Terminal board			Honeywell	GK2.5PE		2.5mm ² PE		1	YE60002503400				
33		端子排/Terminal board			Honeywell	SK2.5		2.5mm ²		3	YE60002503200		(2)		
34		终端固定件E/GK系列			Honeywell	E		GK		5	YE60000003900				
35	FM	风扇/Fan			SUNON	DP-200A		24VAC 40W		1	-----		(1)		
36	M1	风车/Blower			SHINI	-----		230V 0.18kW		1	-----		(1)		
37	M2	风车/Blower			SHINI	-----		230V 0.12kW		1	-----		(1)		
38	M3	马达/Motor			----	-----		230V 0.015kW		1	-----		(1)		
39	EH1	电热管/Heater			SHINI	-----		230V 4kW		1	-----		(1)		
40	EH2	电热管/Heater			SHINI	-----		230V 3kW		1	-----		(1)		
41	K9	中间继电器/Relay			Honeywell	DRM270024LT		24VDC		1	YE03272400000				
机型版本Ver.F		注: (1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能													
D					制图		版号	F	标题 SDD-40U(80U)/40H-LC		图号		比例	第 7 张	
					设计		核		电气元件明细表二		SDD-40U(80U)/40H-LC-CE-230V-F-7		标准	CE	
					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	20201030			机器频率		50Hz		
1		2		3		4		5		6		7		8	



机型版本Ver.F						制图		版号 E		标题 SDD-120U(160U)/80H-LC		图号 SDD-120U(160U)/80H-LC-CE-230V-E-1		比例		第 1 张	
						设计		核准		电气原理图一		标准 CE		共 7 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						更改前		更改后				更改人		日期		20201030	

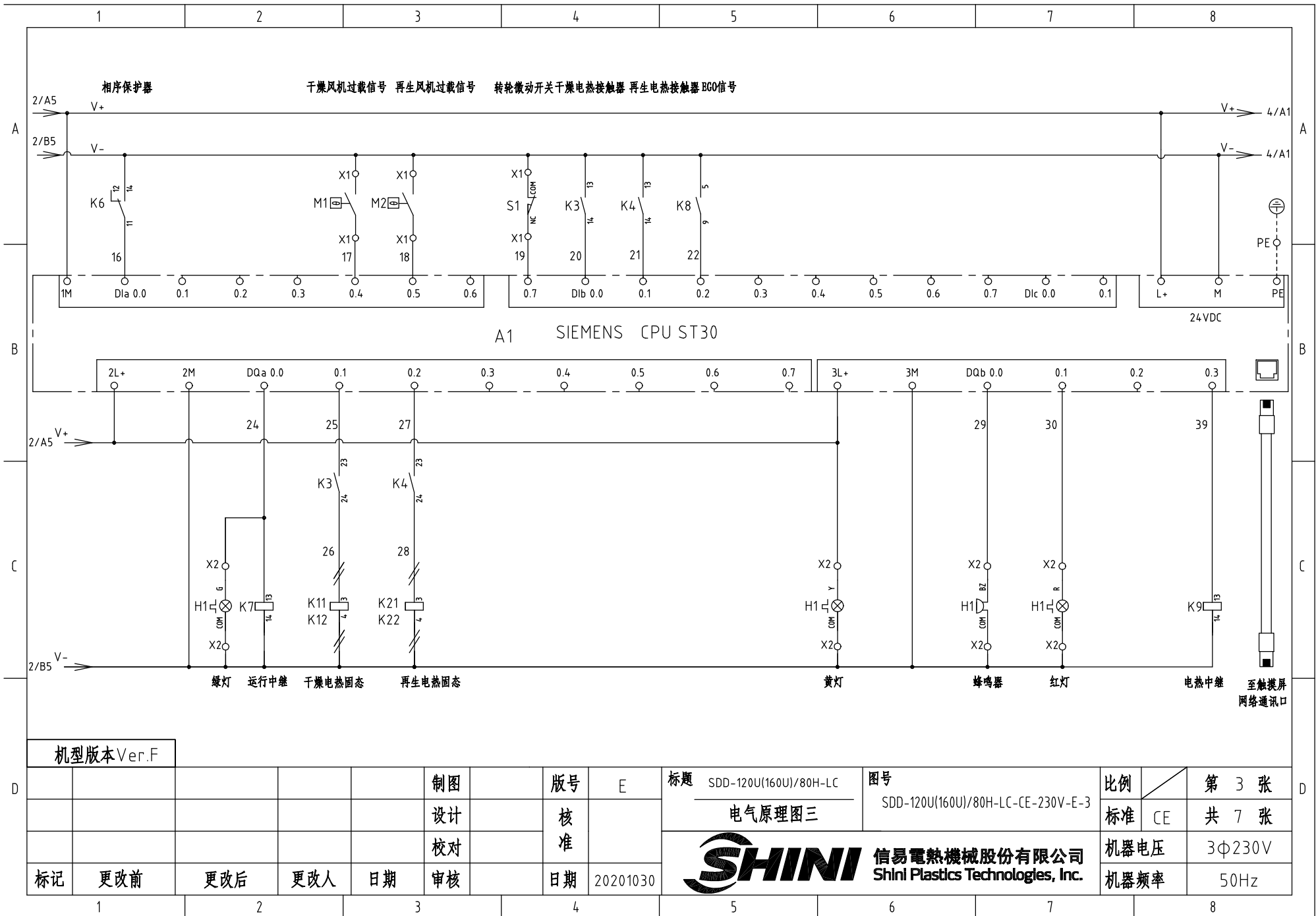


机型版本 Ver.F

制图	版号	E	标题	SDD-120U(160U)/80H-LC	图号	SDD-120U(160U)/80H-LC-CE-230V-E-2	比例	第 2 张
设计	核准		电气原理图二				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	20201030		机器频率	50Hz

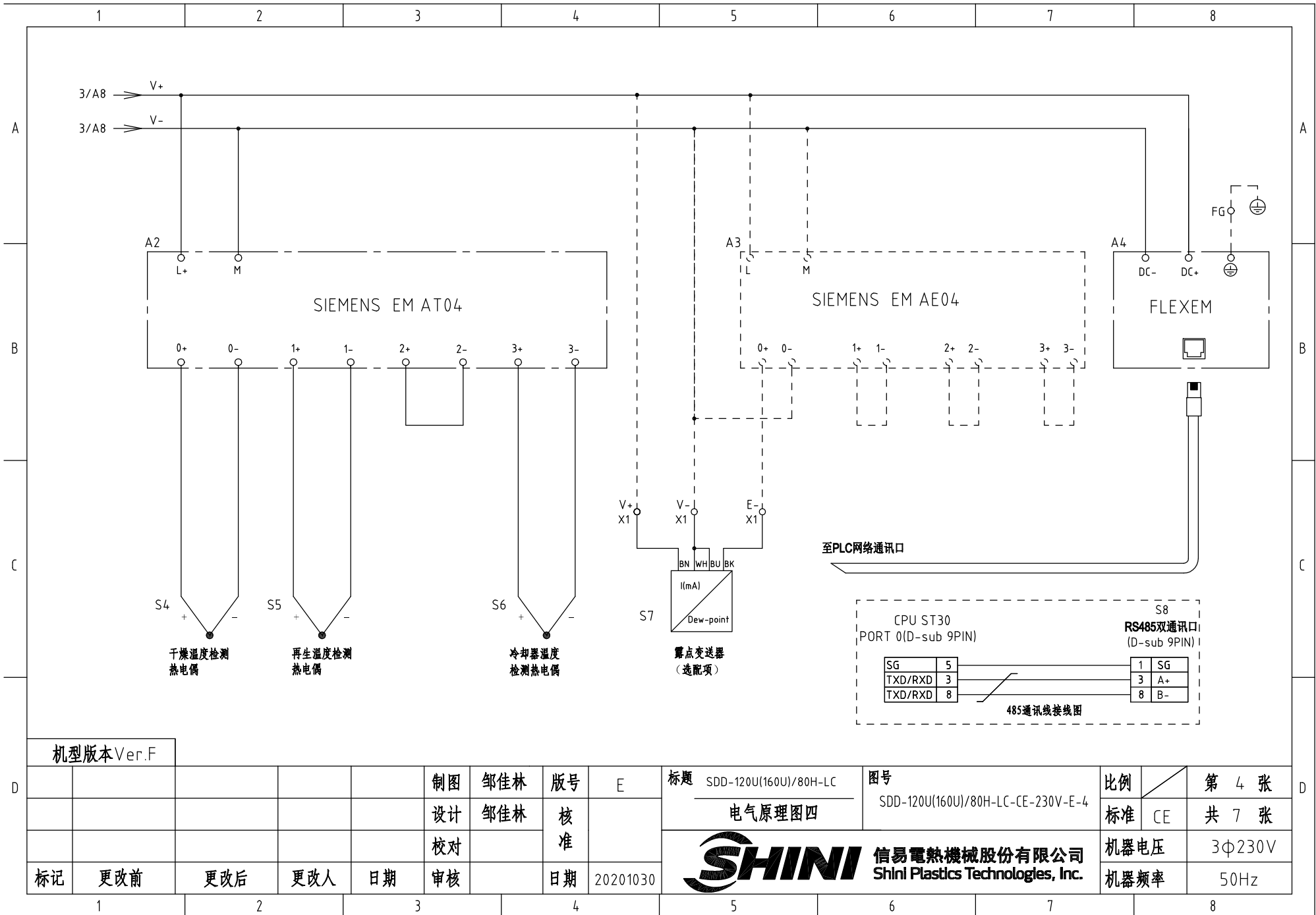


信易電熱機械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.



机型版本 Ver.F

					制图	版号	E	标题	SDD-120U(160U)/80H-LC	图号	SDD-120U(160U)/80H-LC-CE-230V-E-3	比例	第 3 张
					设计	核准		电气原理图三		标准	CE	共 7 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	3φ230V			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20201030		机器频率	50Hz			



机型版本 Ver.F

制图	邹佳林	版号	E
设计	邹佳林	核准	
校对		核准	
标记	更改前	更改后	更改人
		日期	20201030

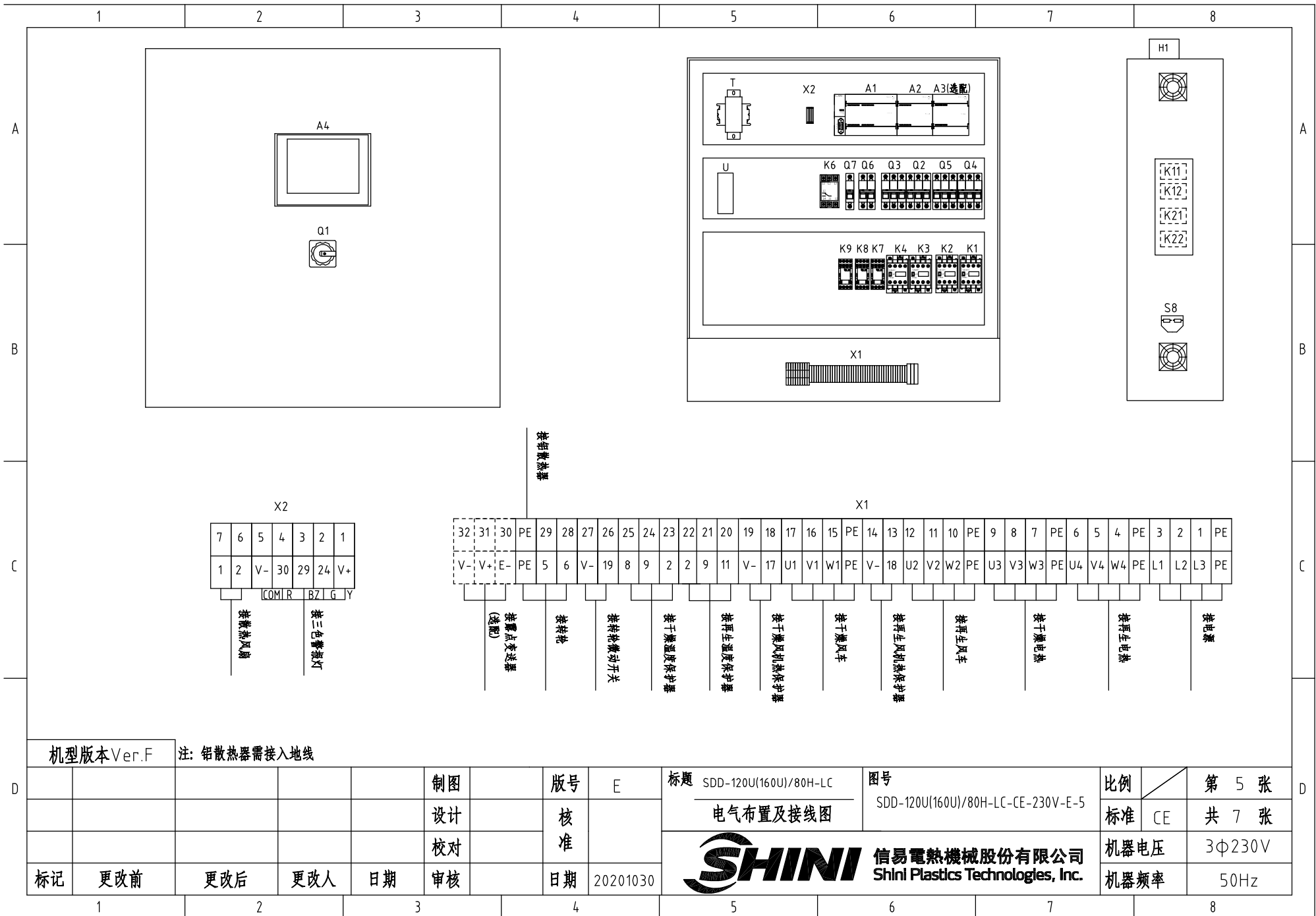
标题 SDD-120U(160U)/80H-LC
电气原理图四

图号 SDD-120U(160U)/80H-LC-CE-230V-E-4

比例 第 4 张
标准 CE 共 7 张

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

机器电压 3φ230V
机器频率 50Hz



机型版本 Ver.F

注：铝散热器需接入地线

制图	版号	E
设计	核准	
校对	核准	
标记	更改前	更改后
更改人	日期	20201030

标题 SDD-120U(160U)/80H-LC
电气布置及接线图

图号 SDD-120U(160U)/80H-LC-CE-230V-E-5

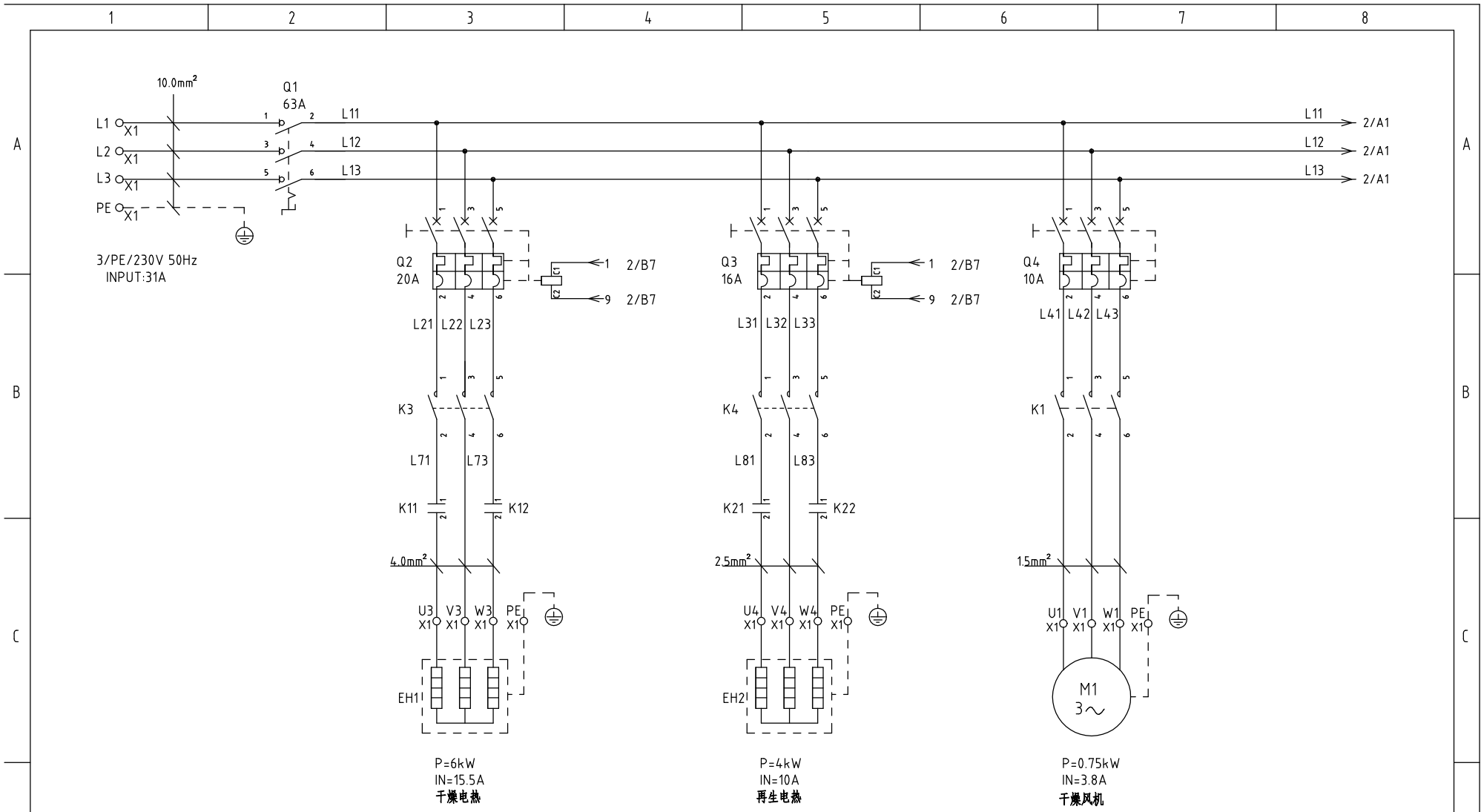
比例	第 5 张
标准 CE	共 7 张

SHINI 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	50Hz

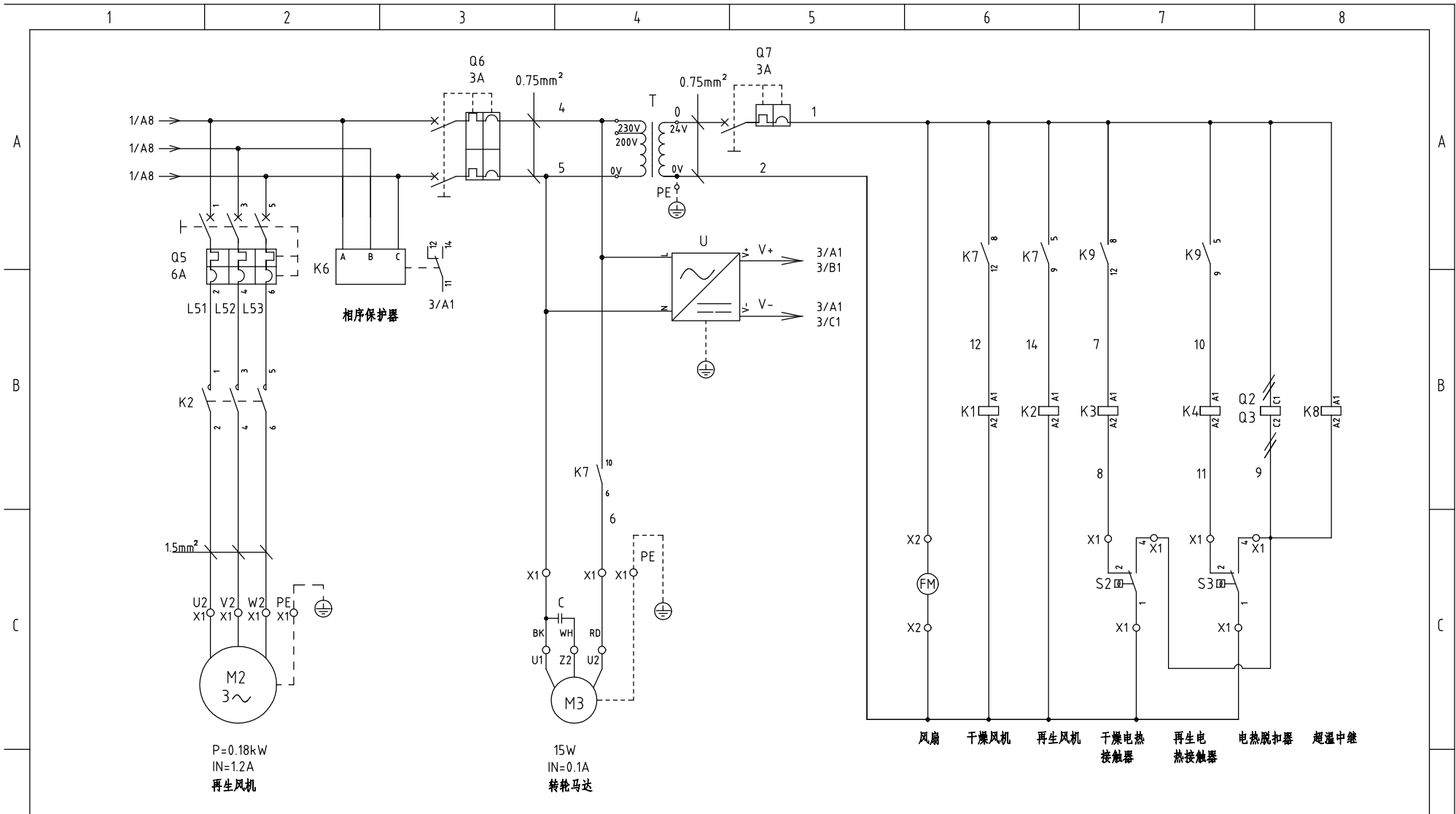
1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name		制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark		
1	Q1	主电源开关/Main switch		EATON		P3-63-EA/SVB		63A		1	YE10163630000				
2	Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		20A		1	YE40302003000				
3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		16A		1	YE40301603000				
4		励磁脱扣器/Excitation break away		YIJIN		MX		24VAC 50/60Hz		2	YE40024000000				
5	Q4	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		10A		1	YE40301003000				
6	Q5	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		6A		1	YE40300603000				
7	Q6	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 2P		3A		1	YE40200203000				
8	Q7	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 1P		3A		1	YE40100203000				
9	K1 K2 K3 K4	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6015-1AB01		24VAC 50/60Hz		4	YE00601502500				
10		辅助触点		SIEMENS		3RH6911-1AA10		1 NO		2	YE00691110000				
11	K6	相序继电器/Phase relay		CHAOSHI		ABJ1-10W		230V 50/60Hz		1	YE03102200000				
12	K7	中间继电器/Relay		Honeywell		GR-4C-DC24V配座PGR-4C-E		24VDC		1	YE03042400500				
13	K8	中间继电器/Relay		Honeywell		GR-2C-配座PGR-2C-E		AC24V 50/60Hz		1	YE03022400300				
14	K11 K12 K21 K22	固态继电器/Relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		4	YE03404003200				
15	A1	可编程控制器/PLC		SIEMENS		CPU ST30		24VDC 50/60Hz		1	YE81003006100				
16	A2	PLC扩展模块/Analog module		SIEMENS		四点热电偶温度模组EM AT04		24VDC		1	YE82000400300				
17	A3	PLC扩展模块/Analog module		SIEMENS		四点输入模拟量模组EM AE04		24VDC		1	YE82000400100		(2)		
18	A4	触摸屏/Human-machine interface		FLEXEM		F007R		24VDC		1	YE80072400000				
19	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=230V/200V OUT=24V		180VA		1	YE70023005400				
20	U	直流电源/DC power		MEAN WELL		NES-35-24		OUT=DC24V 1.5A		1	YE71352400100				
21	S1	微动开关/Limit switch		TEND		LXW5-11G1		250V 5(4)A		1	-----		(1)		
22	S2 S3	温度保护器/Overheat protector		----		-----		250V 5(4)A		2	-----		(1)		
23	S4 S5 S6	热电偶/Thermocouple		SHINI		ST-K		K		3	-----		(1)		
24	S7	露点变送器/Dew-point transducer		VAISALA		DMT141		POWER=24VDC OUT=4-20mA		1	YE90014100100		(1) (2)		
25	S8	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)		YUYUN		----		----		1	YE90048501200				
机型版本Ver.F		注: (1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能													
D					制图		版本号	E	标题 SDD-120U(160U)/80H-LC		图号		比例	第 6 张	
					设计		核	准	电气元件明细表一		SDD-120U(160U)/80H-LC-CE-230V-E-6		标准	CE	共 7 张
					校对		日期		 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				20201030	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		外壳RS-485(SAL-700G-A-19)0版		BINCHENG	----		----		1	YR40048500000				
27		超五类网络跳线		----	2M		BA		1	YE90000201600				
28	H1	警报指示灯/Alarm indicate lamp		SHINI	优先级		24V AC/DC		1	BL900024.01520		(1)		
29	X1 X2	端子排/Terminal board		Honeywell	GK10		10mm ²		3	YE60001003200				
30		端子排/Terminal board		Honeywell	GK10PE		10mm ² PE		1	YE60001003500				
31		端子排/Terminal board		Honeywell	SK4		4mm ²		16	YE600004.03200				
32		端子排/Terminal board		Honeywell	GK5PE		4mm ² PE		4	YE600004.03500				
33		端子排/Terminal board		Honeywell	SK2.5		2.5mm ²		17	YE60002503200				
34		端子排/Terminal board		Honeywell	GK2.5PE		2.5mm ² PE		1	YE60002503400				
35		端子排/Terminal board		Honeywell	SK2.5		2.5mm ²		3	YE60002503200		(2)		
36		终端固定件E/GK系列		Honeywell	E		GK		5	YE60000003900				
37	FM	风扇/Fan		SUNON	DP-200A		24VAC 4.0W		1	-----		(1)		
38	M1	风车/Blower		SHINI	-----		230V 0.75kW		1	-----		(1)		
39	M2	风车/Blower		SHINI	-----		230V 0.18kW		1	-----		(1)		
40	M3	马达/Motor		----	-----		230V 0.015kW		1	-----		(1)		
41	EH1	电热管/Heater		SHINI	-----		230V 4kW		1	-----		(1)		
42	EH2	电热管/Heater		SHINI	-----		230V 3kW		1	----- 60Hz机型为4kw		(1)		
43	K9	中间继电器/Relay		Honeywell	DRM270024LT		24VDC		1	YE032724.00000				
机型版本Ver.F 注：(1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能														
					制图		版号	E	标题 SDD-120U(160U)/80H-LC		图号	比例	第 7 张	
					设计		核		电气元件明细表二		SDD-120U(160U)/80H-LC-CE-230V-E-7	标准	CE	共 7 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	20201030	机器频率			50Hz			
1	2	3	4	5	6	7	8							




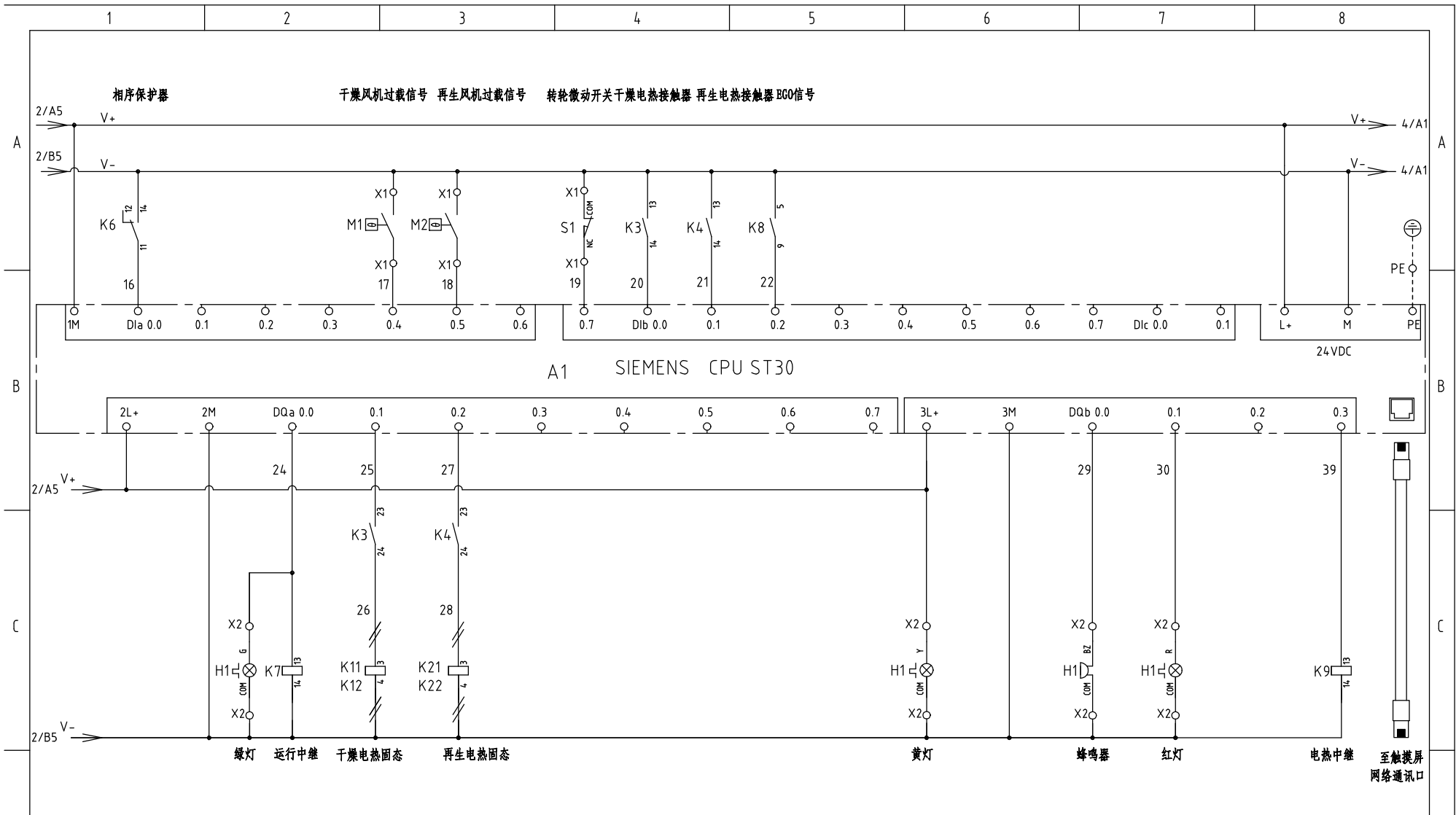
机型版本Ver.E

D						制图	版号	G	标题	SDD-160U(230U)/120H-LC	图号	SDD-160U(230U)/120H-LC-CE-230V-G-1	比例	第 1 张
						设计	核准		电气原理图一		标准	CE	共 7 张	
						校对	核准		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	20201030		机器频率	50Hz			



机型版本Ver.E

					制图	版号	G	标题	SDD-160U(230U)/120H-LC	图号	SDD-160U(230U)/120H-LC-CE-230V-G-2	比例	第 2 张
					设计	核准		电气原理图二		标准	CE	共 7 张	
					校对	核准		 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	20201030		机器频率	50Hz			

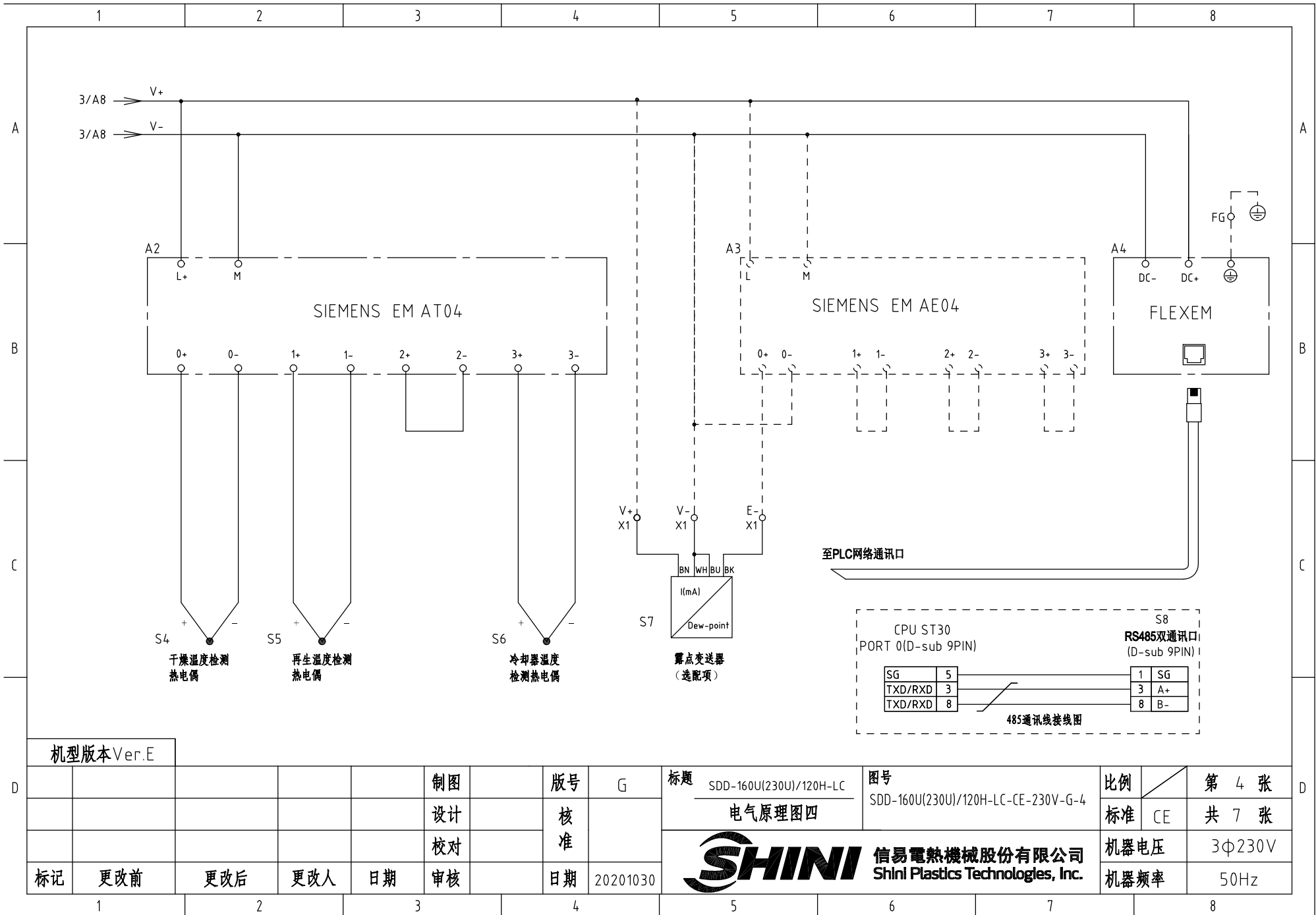


机型版本 Ver.E

制图	版号	G	标题	SDD-160U(230U)/120H-LC	图号	SDD-160U(230U)/120H-LC-CE-230V-G-3	比例	第 3 张
设计	核准		电气原理图三				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	20201030		机器频率	50Hz



第 3 张	共 7 张
机器电压	3φ230V
机器频率	50Hz

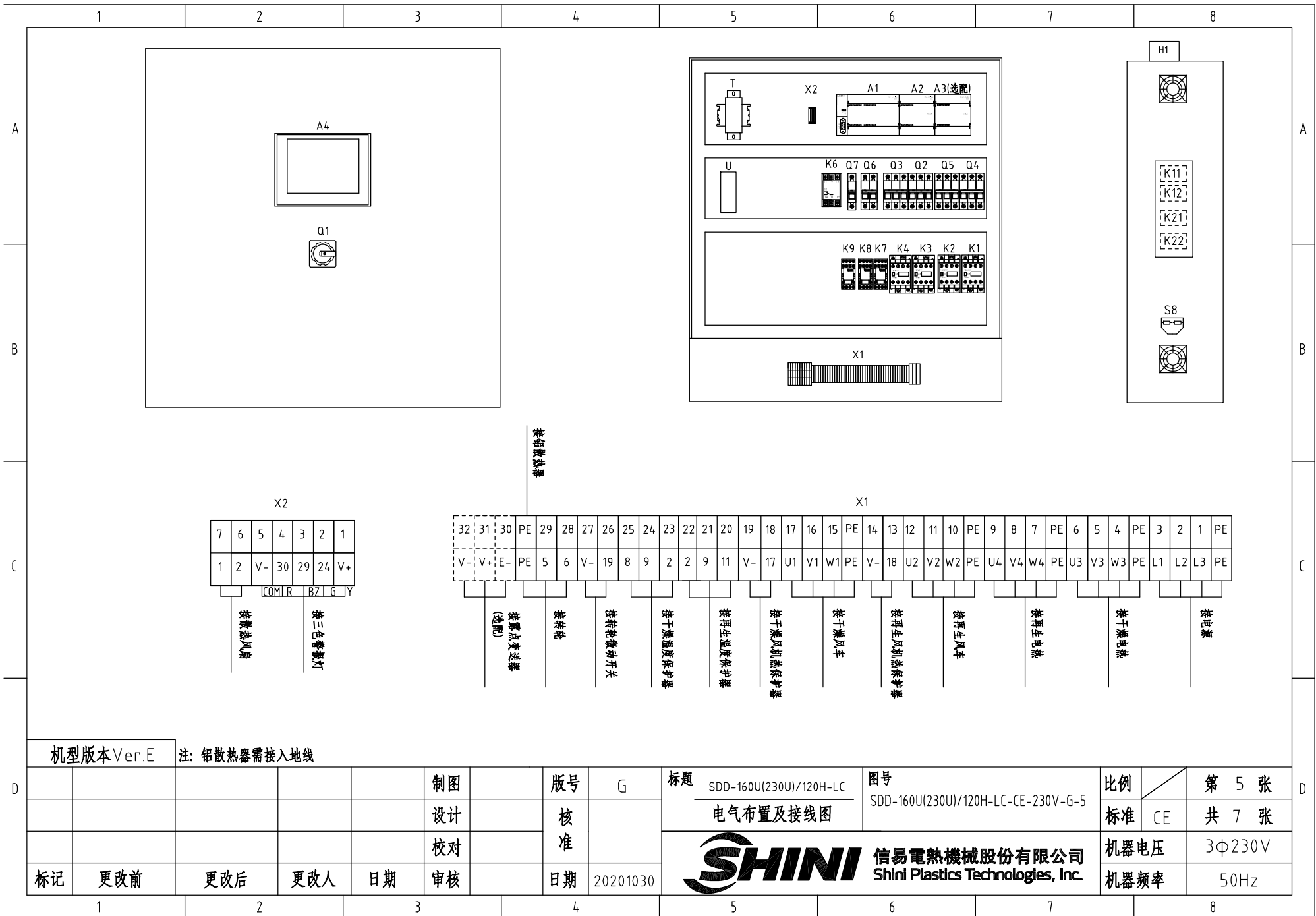


机型版本Ver.E

制图	版号	G	标题	SDD-160U(230U)/120H-LC	图号	SDD-160U(230U)/120H-LC-CE-230V-G-4	比例	第 4 张
设计	核准		电气原理图四				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	20201030		机器频率	50Hz



第 4 张	共 7 张
机器电压	3φ230V
机器频率	50Hz



机型版本 Ver.E

注: 铝散热器需接入地线

制图	版号	G
设计	核准	
校对	核准	
标记	更改前	更改后
	更改人	日期
	日期	20201030

标题 SDD-160U(230U)/120H-LC
电气布置及接线图

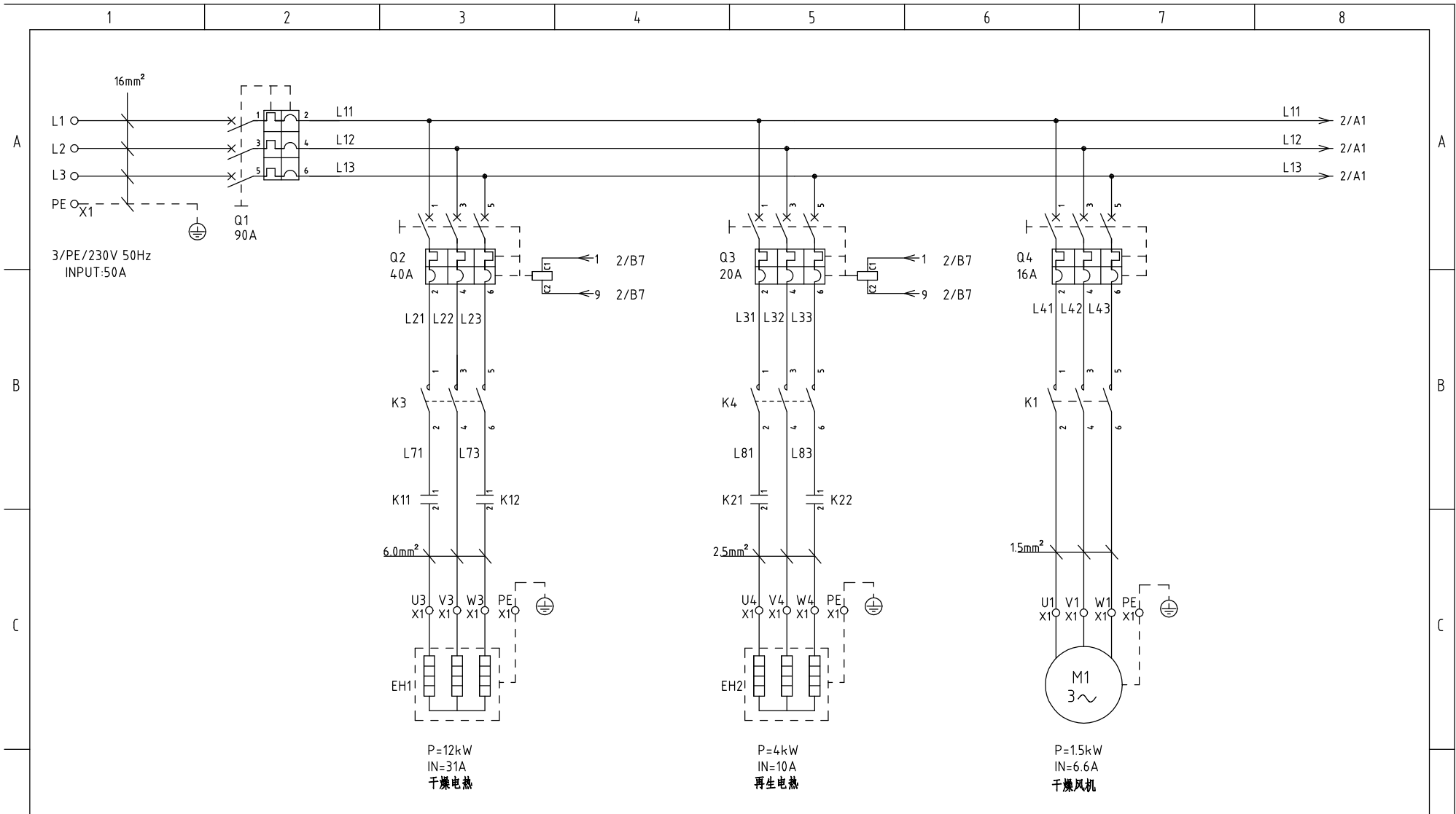
图号 SDD-160U(230U)/120H-LC-CE-230V-G-5


比例	第 5 张
标准	共 7 张
机器电压	3Φ230V
机器频率	50Hz

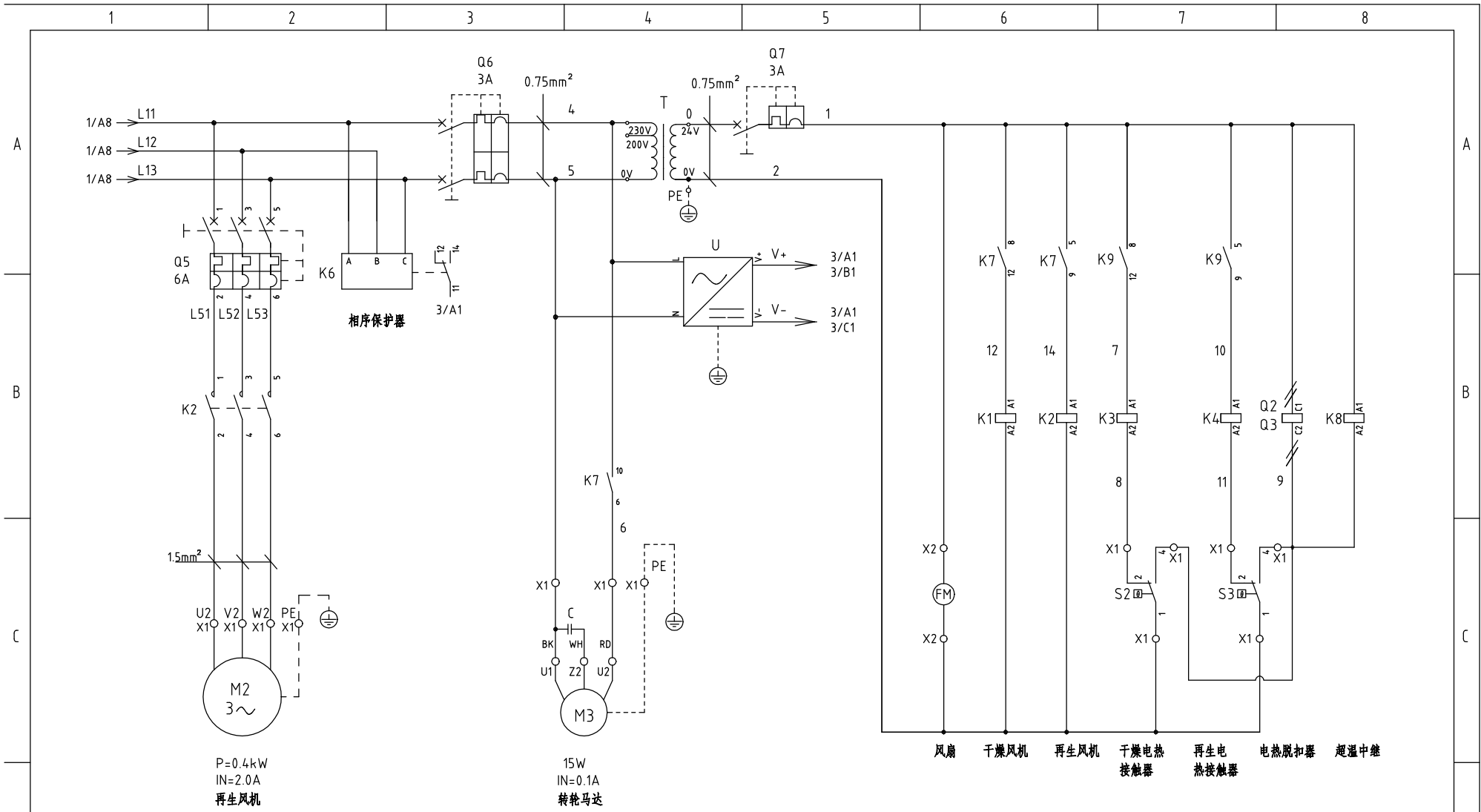


1		2		3		4		5		6		7		8			
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name		制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark				
1	Q1	主电源开关/Main switch		EATON		P3-63-EA/SVB		63A		1	YE10163630000						
2	Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		20A		1	YE40302003000						
3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		16A		1	YE40301603000						
4		励磁脱扣器/Excitation break away		YIJIN		MX		24VAC 50/60Hz		2	YE40024000000						
5	Q4	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		10A		1	YE40301003000						
6	Q5	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		6A		1	YE40300603000						
7	Q6	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 2P		3A		1	YE40200203000						
8	Q7	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 1P		3A		1	YE40100203000						
9	K1 K2 K4	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6015-1AB01		24VAC 50/60Hz		3	YE00601502500						
10	K3	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6023-1AC20		24VAC 50/60Hz		1	YE00602301100						
11		辅助触点		SIEMENS		3RH6911-1AA10		1 NO		2	YE00691110000						
12	K6	相序继电器/Phase relay		CHAOSHI		ABJ1-10W		230V 50/60Hz		1	YE03102200000						
13	K7	中间继电器/Relay		Honeywell		GR-4C-DC24V配座PGR-4C-E		24VDC		1	YE03042400500						
14	K8	中间继电器/Relay		Honeywell		GR-2C-配座PGR-2C-E		AC24V 50/60Hz		1	YE03022400300						
15	K11 K12 K21 K22	固态继电器/Relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		4	YE03404003200						
16	A1	可编程控制器/PLC		SIEMENS		CPU ST30		24VDC 50/60Hz		1	YE81003006100						
17	A2	PLC扩展模块/Analog module		SIEMENS		四点热电偶温度模组EM AT04		24VDC		1	YE82000400300						
18	A3	PLC扩展模块/Analog module		SIEMENS		四点输入模拟量模组EM AE04		24VDC		1	YE82000400100		(2)				
19	A4	触摸屏/Human-machine interface		FLEXEM		F007R		24VDC		1	YE80072400000						
20	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=230V/200V OUT=24V		180VA		1	YE70023005400						
21	U	直流电源/DC power		MEAN WELL		NES-35-24		OUT=DC24V 1.5A		1	YE71352400100						
22	S1	微动开关/Limit switch		TEND		LXW5-11G1		250V 5(4)A		1	-----		(1)				
23	S2 S3	温度保护器/Overheat protector		----		----		250V 5(4)A		2	-----		(1)				
24	S4 S5 S6	热电偶/Thermocouple		SHINI		ST-K		K		3	-----		(1)				
25	S7	露点变送器/Dew-point transducer		VAISALA		DMT141		POWER=24VDC OUT=4-20mA		1	YE90014100100		(1) (2)				
机型版本Ver.E		注: (1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能															
D					制图		版本号	G	标题	SDD-160U(230U)/120H-LC		图号	SDD-160U(230U)/120H-LC-CE-230V-G-6		比例	第 6 张	
					设计		核		电气元件明细表一			标准	CE	共 7 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	20201030			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	S8	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)		YUYUN	----		----		1	YE90048501200					
27		外壳RS-485(SAL-700G-A-19)0版		BINCHENG	----		----		1	YR40048500000					
28		超五类网络跳线		----	2M	BA		1	YE90000201600						
29	H1	警报指示灯/Alarm indicate lamp		SHINI	优先级	24V AC/DC		1	BL90002401520		(1)				
30	X1 X2	端子排/Terminal board		Honeywell	GK10	10mm ²		3	YE60001003200						
31		端子排/Terminal board		Honeywell	GK10PE	10mm ² PE		1	YE60001003500						
32		端子排/Terminal board		Honeywell	SK4	4mm ²		16	YE60000403200						
33		端子排/Terminal board		Honeywell	GK5PE	4mm ² PE		4	YE60000403500						
34		端子排/Terminal board		Honeywell	SK2.5	2.5mm ²		17	YE60002503200						
35		端子排/Terminal board		Honeywell	GK2.5PE	2.5mm ² PE		1	YE60002503400						
36		端子排/Terminal board		Honeywell	SK2.5	2.5mm ²		3	YE60002503200		(2)				
37		终端固定件E/GK系列		Honeywell	E	GK		5	YE60000003900						
38	FM	风扇/Fan		SUNON	DP-200A	24VAC 40W		1	-----		(1)				
39	M1	风车/Blower		SHINI	-----	230V 0.75kW		1	-----		(1)				
40	M2	风车/Blower		SHINI	-----	230V 0.18kW		1	-----		(1)				
41	M3	马达/Motor		----	-----	230V 0.015kW		1	-----		(1)				
42	EH1	电热管/Heater		SHINI	-----	230V 6kW		1	-----		(1)				
43	EH2	电热管/Heater		SHINI	-----	230V 4kW		1	-----		(1)				
44	K9	中间继电器/Relay		Honeywell	DRM270024LT	24VDC		1	YE03272400000						
机型版本Ver.E		注: (1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能													
D					制图		版号	G	标题		图号		比例	第 7 张	
					设计		核	准	SDD-160U(230U)/120H-LC		SDD-160U(230U)/120H-LC-CE-230V-G-7		标准	CE	共 7 张
					校对		日期		20201030		SHINI 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		20201030				机器频率	50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8	



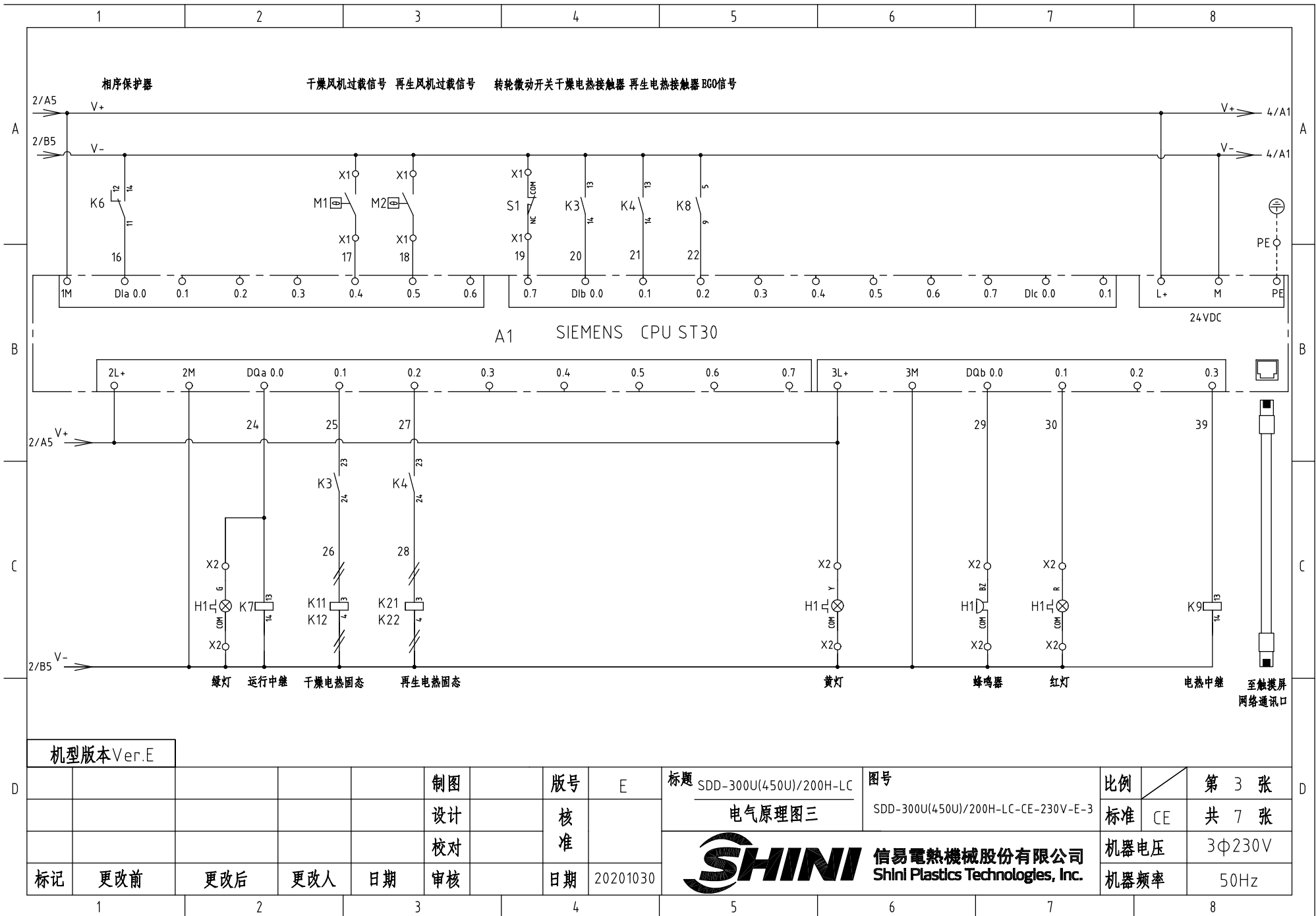
机型版本 Ver.E						制图		版号 E		标题 SDD-300U(450U)/200H-LC		图号		比例		第 1 张	
						设计		核准		电气原理图一		SDD-300U(450U)/200H-LC-CE-230V-E-1		标准 CE		共 7 张	
						校对				 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ230V			
标记						更改前		更改后				更改人		日期		审核	
1		2		3		4		5		6		7		8			



机型版本 Ver.E

制图	版号	E	标题	SDD-300U(450U)/200H-LC	图号		比例	第 2 张
设计	核准		电气原理图二		SDD-300U(450U)/200H-LC-CE-230V-E-2	标准	CE	共 7 张
校对	核准					机器电压		3Φ230V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	20201030	机器频率		50Hz



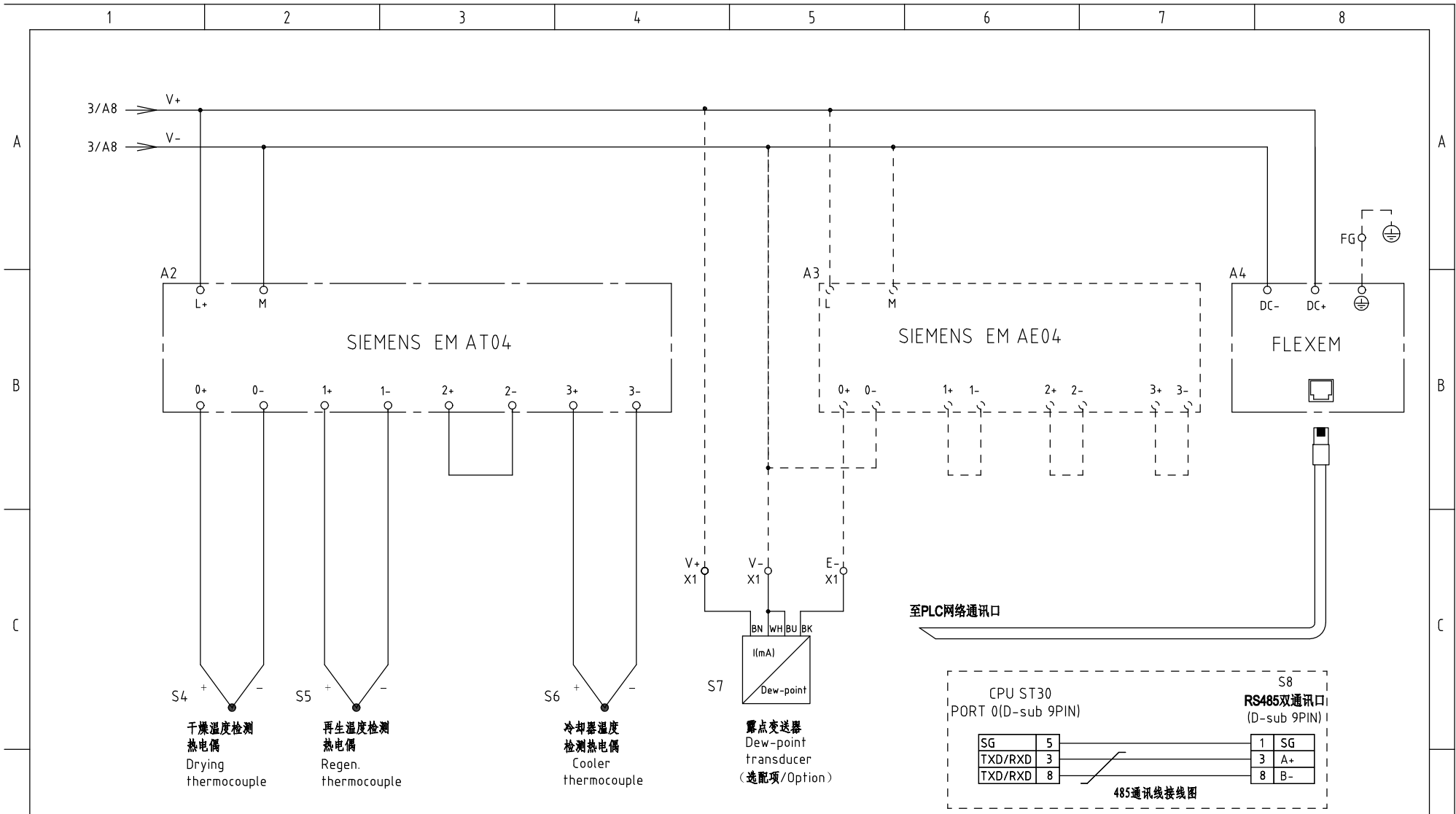


机型版本Ver.E

制图	版号	E	标题	SDD-300U(450U)/200H-LC	图号	SDD-300U(450U)/200H-LC-CE-230V-E-3	比例	第 3 张
设计	核准		电气原理图三		标准	CE	共 7 张	
校对	核准				机器电压	3Φ230V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	20201030	机器频率	50Hz	

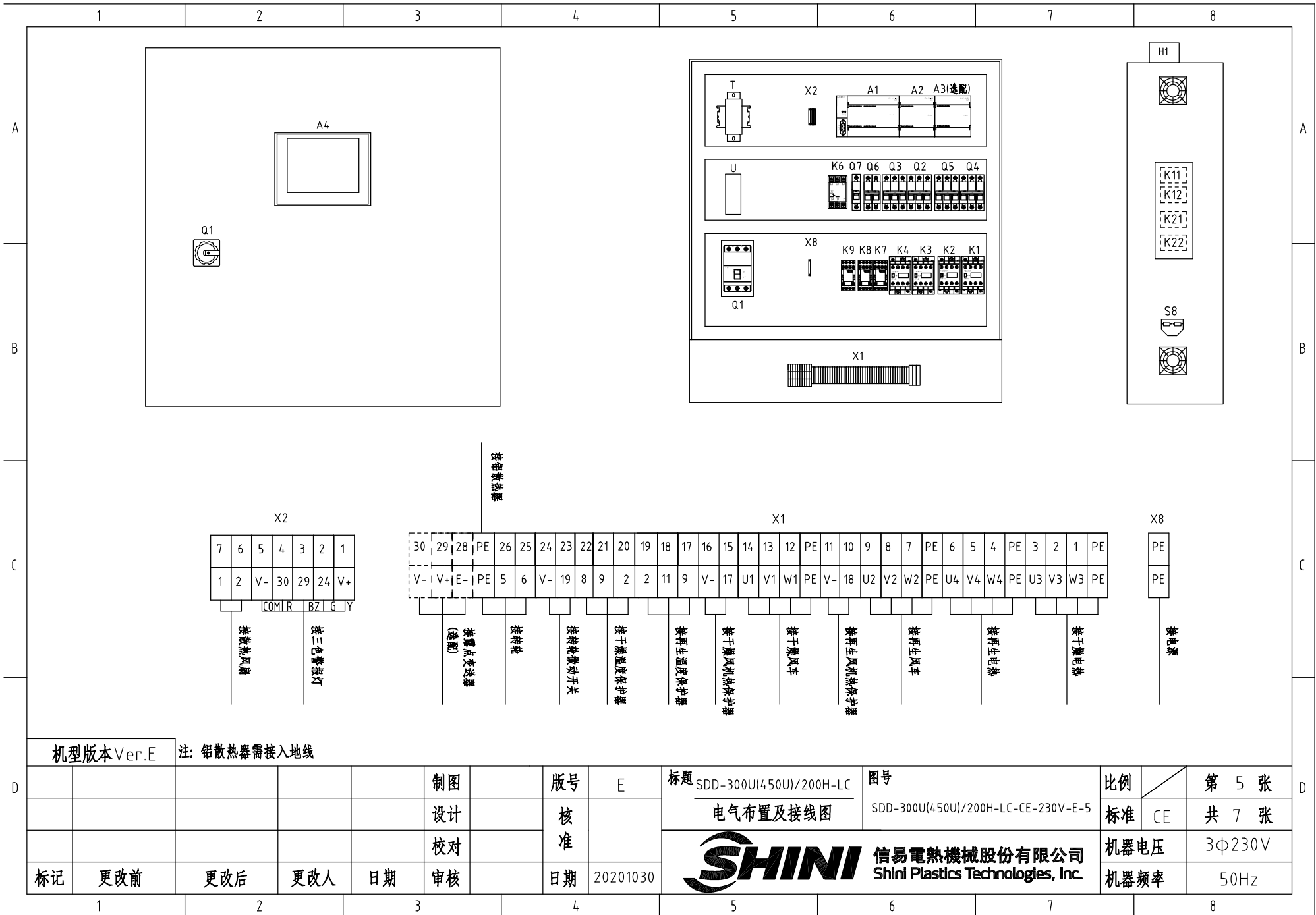


制图	版号	E	标题	SDD-300U(450U)/200H-LC	图号	SDD-300U(450U)/200H-LC-CE-230V-E-3	比例	第 3 张
设计	核准		电气原理图三		标准	CE	共 7 张	
校对	核准				机器电压	3Φ230V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	20201030	机器频率	50Hz	



机型版本Ver.E

					制图	邹佳林	版号	E	标题	SDD-300U(450U)/200H-LC	图号			比例	第 4 张	
					设计	邹佳林	核		电气原理图四		SDD-300U(450U)/200H-LC-CE-230V-E-4	标准	CE	共 7 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	20201030	机器频率			50Hz					



机型版本 Ver.E

注: 铝散热器需接入地线

制图	版号	E
设计	核准	
校对	核准	
标记	更改前	更改后
	更改人	日期
	审核	日期
		20201030

标题 SDD-300U(450U)/200H-LC
电气布置及接线图
图号 SDD-300U(450U)/200H-LC-CE-230V-E-5

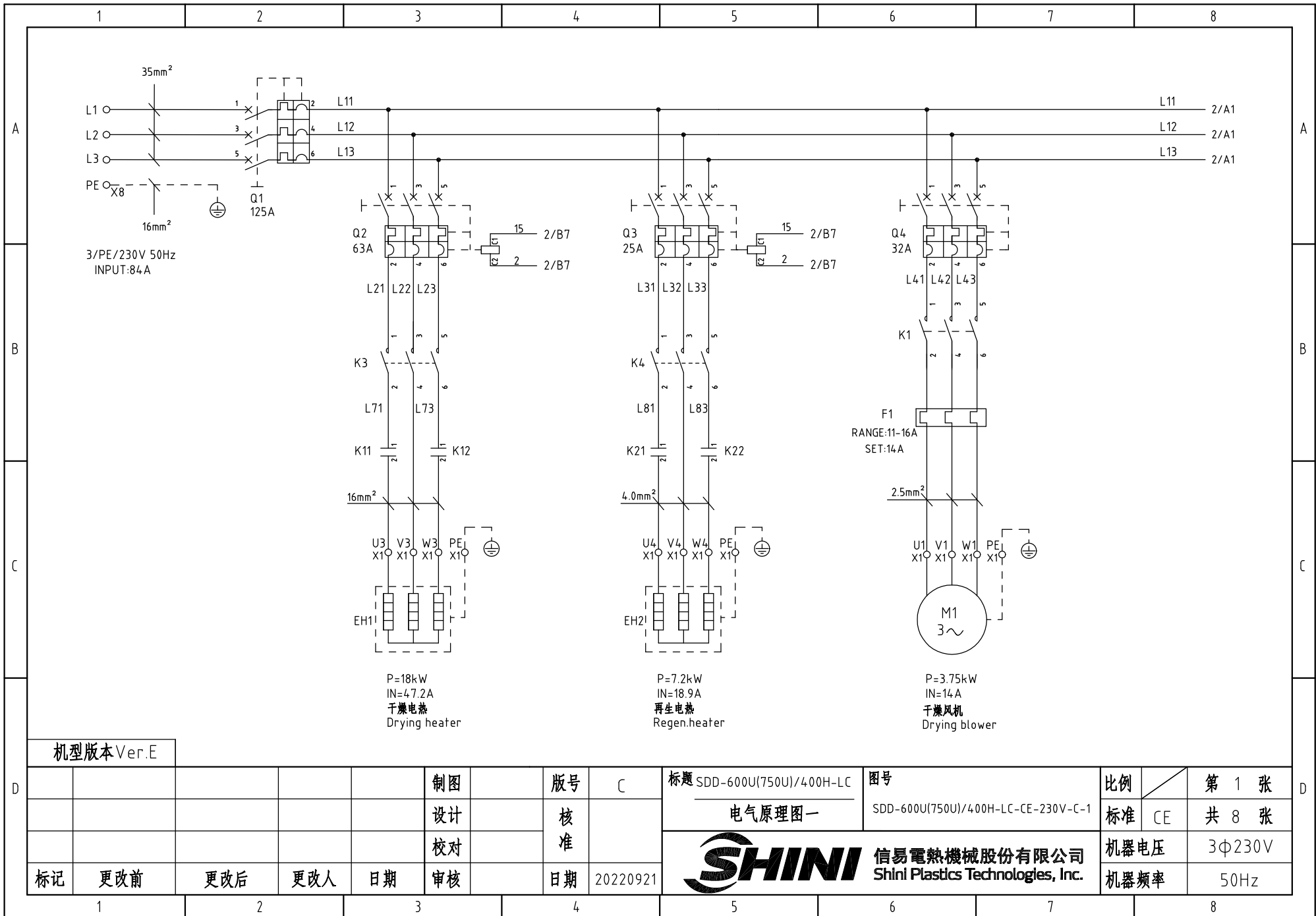


信易电热机械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.


比例	第 5 张
标准	共 7 张
机器电压	3Φ230V
机器频率	50Hz

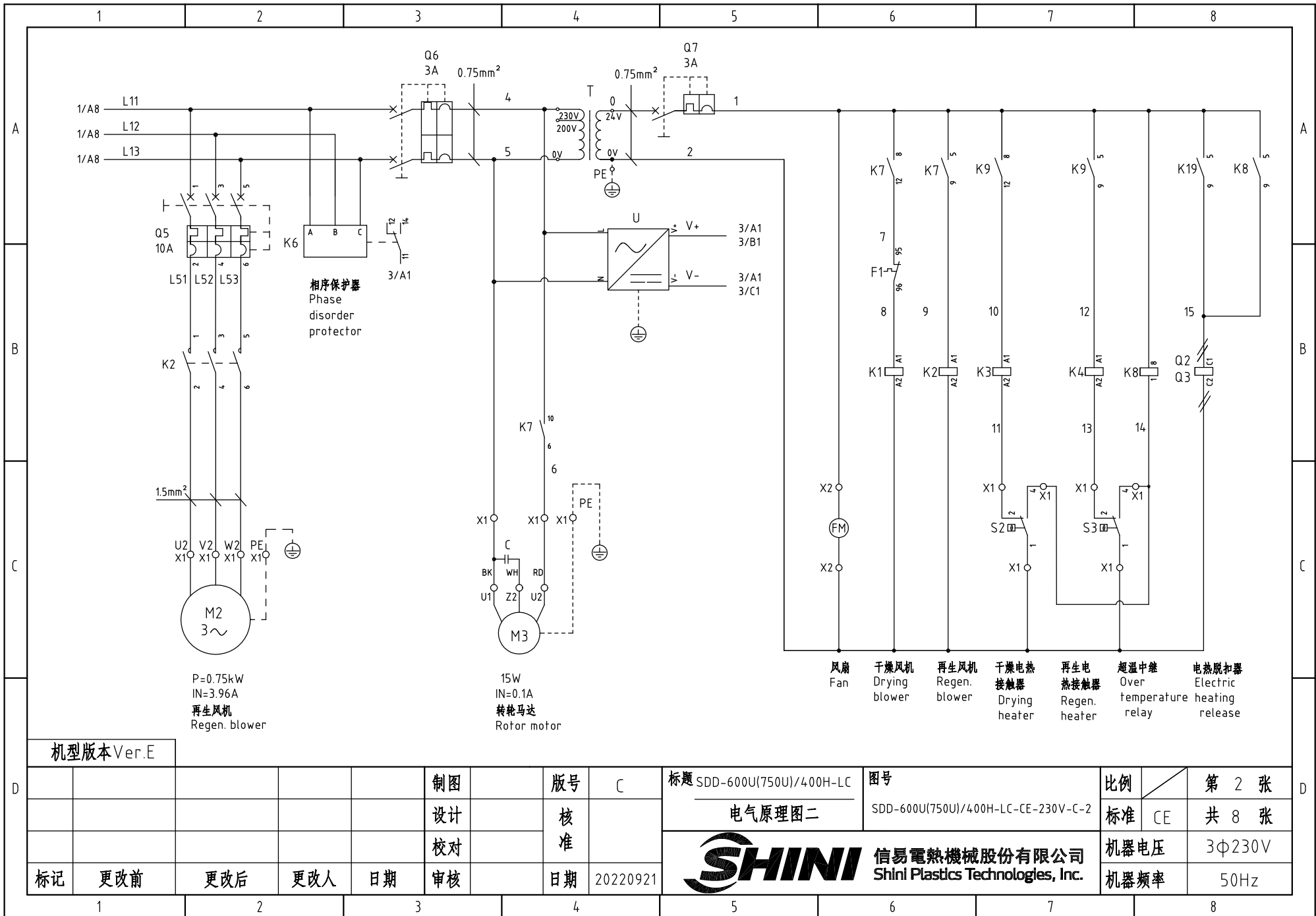
1	2		3		4		5		6		7		8			
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark								
1	Q1	主电源开关/Main switch	ABB	A1A125TMF90	90A	1	YE41109200000									
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 3P	40A	1	YE40304003000									
3	Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 3P	20A	1	YE40302003000									
4		励磁脱扣器/Excitation break away	YIJIN	MX	24VAC 50/60Hz	2	YE40024000000									
5	Q4	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 3P	16A	1	YE40301603000									
6	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 3P	6A	1	YE40300603000									
7	Q6	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 2P	3A	1	YE40200203000									
8	Q7	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 1P	3A	1	YE40100203000									
9	K1	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6016-1AB01	24VAC 50/60Hz	1	YE00601602500									
10	K2 K4	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6015-1AB01	24VAC 50/60Hz	2	YE00601502500									
11	K3	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6023-1AC20	24VAC 50/60Hz	1	YE00602301100									
12		辅助触点	SIEMENS	3RH6911-1AA10	1 NO	2	YE00691110000									
13	K6	相序继电器/Phase relay	CHAOSHI	ABJ1-10W	230V 50/60Hz	1	YE03102200000									
14	K7	中间继电器/Relay	Honeywell	GR-4C-DC24V配座PGR-4C-E	24VDC	1	YE03042400500									
15	K8	中间继电器/Relay	Honeywell	GR-2C-配座PGR-2C-E	AC24V 50/60Hz	1	YE03022400300									
16	K11 K12	固态继电器/Relay	FOTEK	KSR-75DA-H	75A/480VAC/4-32VDC	2	YE03757503200									
17	K21 K22	固态继电器/Relay	FOTEK	KSR-40DA-H	40A/480VAC/4-32VDC	2	YE03404003200									
18	A1	可编程控制器/PLC	SIEMENS	CPU ST30	24VDC 50/60Hz	1	YE81003006100									
19	A2	PLC扩展模块/Analog module	SIEMENS	四点热电偶温度模组EM AT04	24VDC	1	YE82000400300									
20	A3	PLC扩展模块/Analog module	SIEMENS	四点输入模拟量模组EM AE04	24VDC	1	YE82000400100	(2)								
21	A4	触摸屏/Human-machine interface	FLEXEM	F007R	24VDC	1	YE80072400000									
22	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	180VA	1	YE70023005400									
23	U	直流电源/DC power	MEAN WELL	NES-35-24	OUT=DC24V 1.5A	1	YE71352400100									
24	S1	微动开关/Limit switch	TEND	LXW5-11G1	250V 5(4)A	1	-----	(1)								
25	S2 S3	温度保护器/Overheat protector	----	-----	250V 5(4)A	2	-----	(1)								
机型版本Ver.E 注：(1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能																
标记		更改前	更改后	更改人	日期	制图	设计	校对	审核	日期	20201030	标题 SDD-300U(450U)/200H-LC 电气元件明细表一		图号 SDD-300U(450U)/200H-LC-CE-230V-E-6	比例 标准 CE	第 6 张 共 7 张
												 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		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			
26	S4 S5 S6	热电偶/Thermocouple	SHINI	ST-K	K	3	----	(1)			
27	S7	露点变送器/Dew-point transducer	VAISALA	DMT141	POWER=24VDC OUT=4-20mA	1	YE90014100100	(1)(2)			
28	S8	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200				
29		外壳RS-485(SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000				
30		超五类网络跳线	----	2M	BA	1	YE90000201600				
31	H1	警报指示灯/Alarm indicate lamp	SHINI	优先级	24V AC/DC	1	BL90002401520	(1)			
32	X8	端子排/Terminal board	Honeywell	GK16PE	16mm ² PE	1	YE60001603500				
33	X1 X2	端子排/Terminal board	Honeywell	GK6	6mm ²	3	YE60000603200				
34		端子排/Terminal board	Honeywell	GK6PE	6mm ² PE	1	YE60000603500				
35		端子排/Terminal board	Honeywell	SK4	4mm ²	13	YE60000403200				
36		端子排/Terminal board	Honeywell	GK5PE	4mm ² PE	3	YE60000403500				
37		端子排/Terminal board	Honeywell	SK2.5	2.5mm ²	17	YE60002503200				
38		端子排/Terminal board	Honeywell	GK2.5PE	2.5mm ² PE	1	YE60002503200				
39		端子排/Terminal board	Honeywell	SK2.5	2.5mm ²	3	YE60002503200	(2)			
40		终端固定件E/GK系列	Honeywell	E	GK	5	YE60000003900				
41	FM	风扇/Fan	SUNON	DP-200A	24VAC 40W	1	-----	(1)			
42	M1	风车/Blower	SHINI	-----	230V 1.5kW	1	-----	(1)			
43	M2	风车/Blower	SHINI	-----	230V 0.4kW	1	-----	(1)			
44	M3	马达/Motor	----	-----	230V 0.006kW	1	-----	(1)			
45	EH1	电热管/Heater	SHINI	-----	230V 12kW	1	-----	(1)			
46	EH2	电热管/Heater	SHINI	-----	230V 4kW	1	-----	50Hz机型 (1)			
47	EH2	电热管/Heater	SHINI	-----	230V 6kW	1	-----	60Hz机型 (1)			
48	K9	中间继电器/Relay	Honeywell	DRM270024LT	24VDC	1	YE03272400000				
机型版本Ver.E 注: (1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能											
制图		版号		E		标题		图号		比例	第 7 张
设计		核				SDD-300U(450U)/200H-LC		SDD-300U(450U)/200H-LC-CE-230V-E-7		标准	CE
校对		准				电气元件明细表二				机器电压	3Φ230V
标记		更改前		更改后		更改人		日期		20201030	
SHINI		信易電熱機械股份有限公司		Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率		50Hz			



机型版本 Ver.E

					制图	版号	C	标题	SDD-600U(750U)/400H-LC	图号	比例		第 1 张
					设计	核准		电气原理图一	SDD-600U(750U)/400H-LC-CE-230V-C-1	标准	CE	共 8 张	
					校对			 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	20220921		机器频率	50Hz			



机型版本 Ver.E

制图	版号	C
设计	核准	
校对	核准	
标记	更改前	更改后
更改人	日期	20220921

标题 SDD-600U(750U)/400H-LC

图号

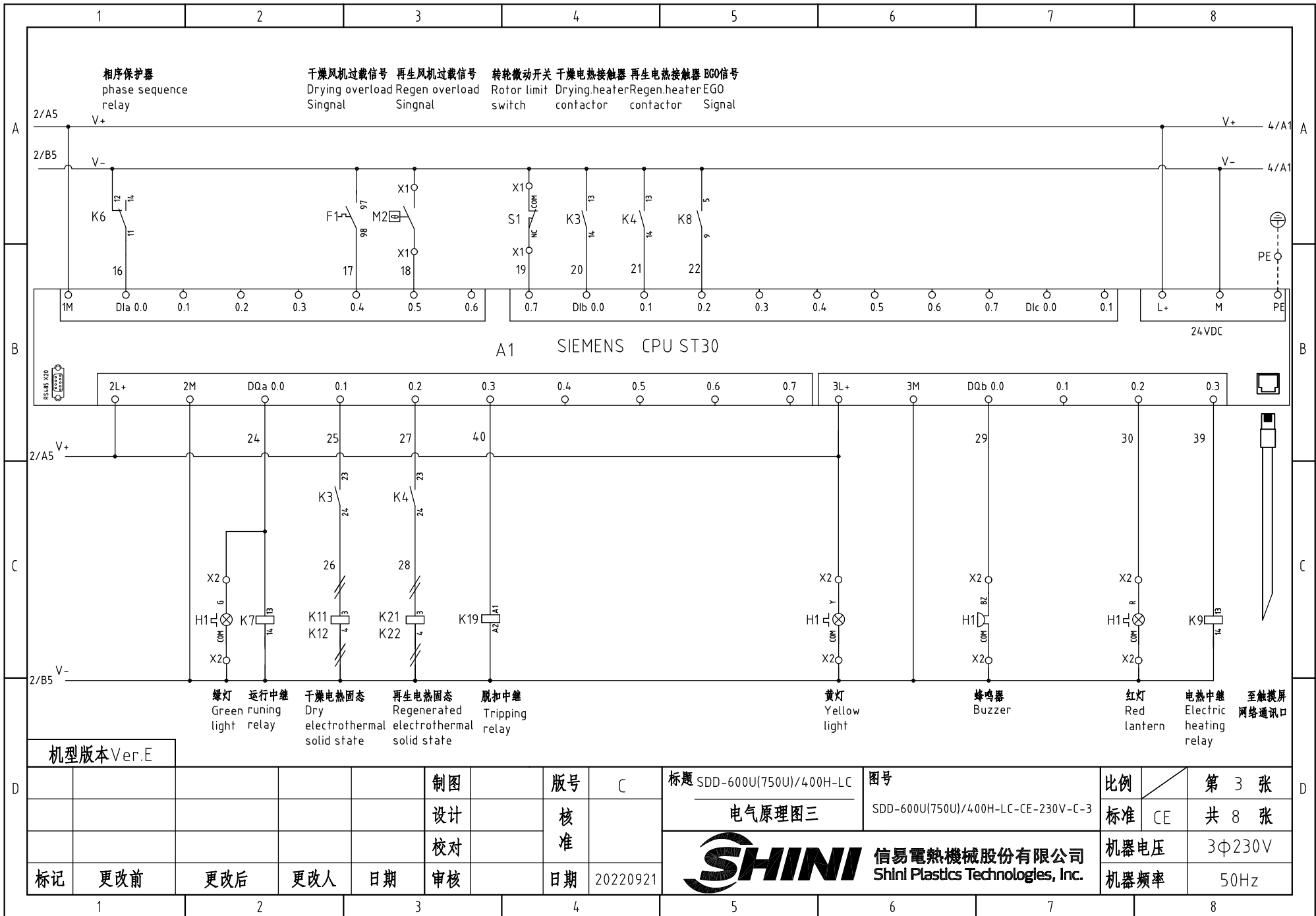
电气原理图二

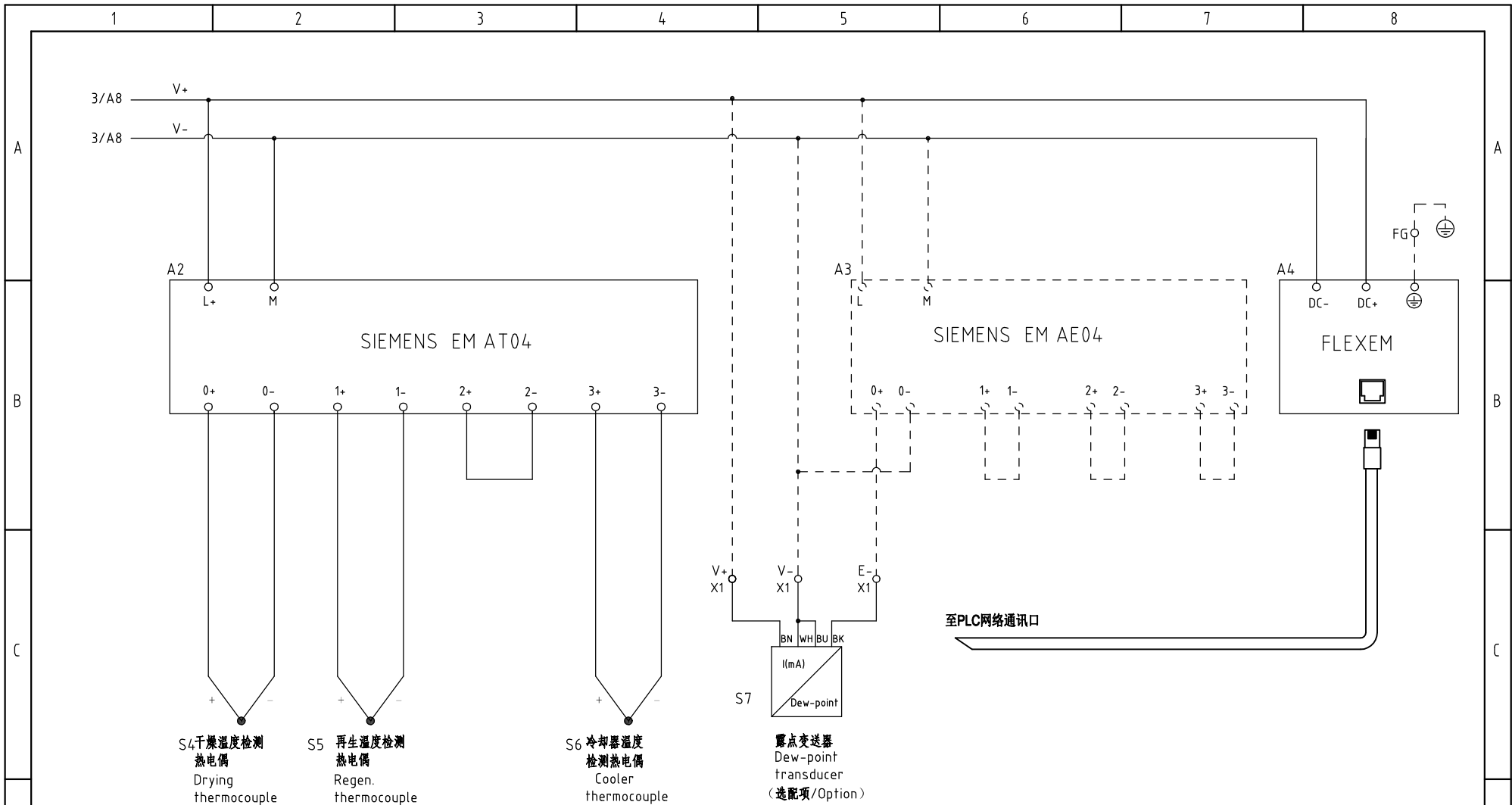
SDD-600U(750U)/400H-LC-CE-230V-C-2

比例	第 2 张
标准 CE	共 8 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

					制图	版号	C	标题	SDD-600U(750U)/400H-LC	图号	比例		第 4 张
					设计	核准		电气原理图四	SDD-600U(750U)/400H-LC-CE-230V-C-4	标准	CE	共 8 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		3φ230V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20220921			机器频率		50Hz	

A

A

B

B

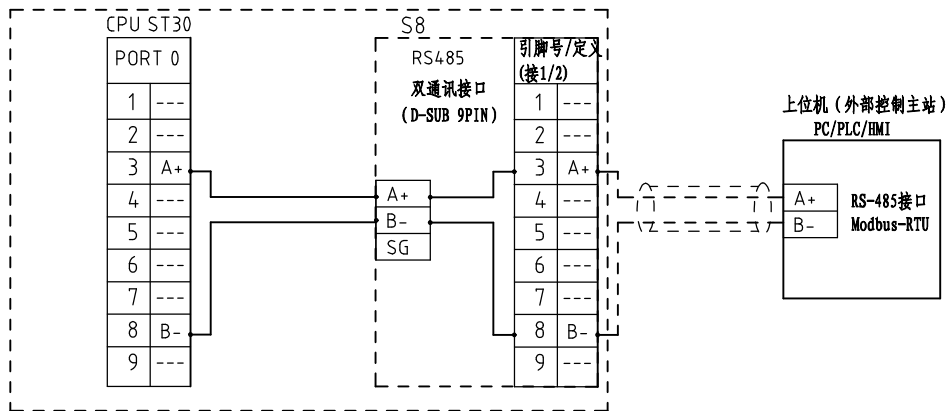
C

C

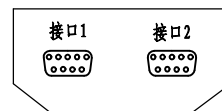
D

D

通讯接口接线示意图



RS-485接口定义
S8



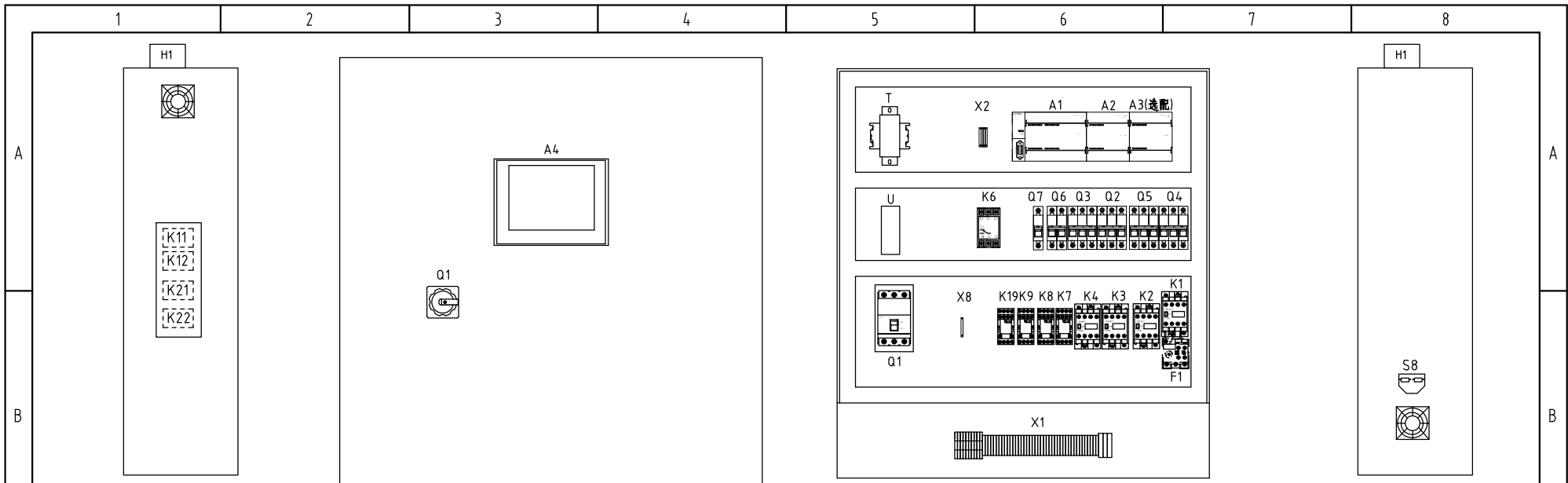
D-sub-9针接口	引脚号	引脚定义
	1	空
	2	空
	3	A+ (RS-485 信号)
	4	空
	5	空
	6	空
	7	空
	8	B- (RS-485 信号)
	9	空

- 注: 1. 通讯接口: RS-485 (两线式)
 2. 通讯协议: Modbus-RTU
 3. 机器配备D-sub9母接头, 客户需自备D-sub9公接头;
 4. 接口1和接口2内部并联, 功能相同, 不分主次

机型版本 Ver.E

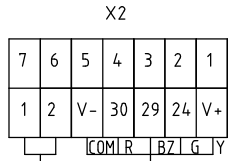
制图	版号	C	标题	SDD-600U(750U)/400H-LC	图号	SDD-600U(750U)/400H-LC-CE-230V-C-5	比例	第 5 张
设计	核准		副标题	通讯接口接线图			标准	CE
校对	核准		日期	20220921			机器电压	3φ230V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	20220921		机器频率	50Hz

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

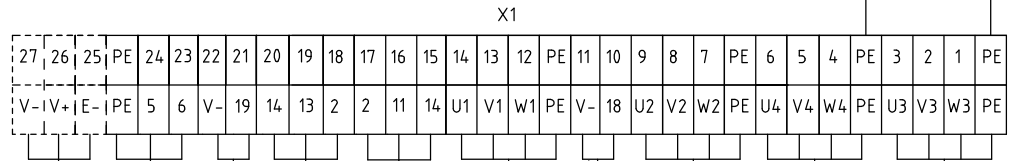


电控箱左侧

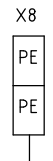
电控箱右侧



接散热器
接三色警报灯



接露点变送器 (选配)
接转轮
接转轮微动开关
接干燥温度保护器
接再生温度保护器
接干燥风车
接再生风机热保护器
接再生风车
接再生电热
接干燥电热



接电源

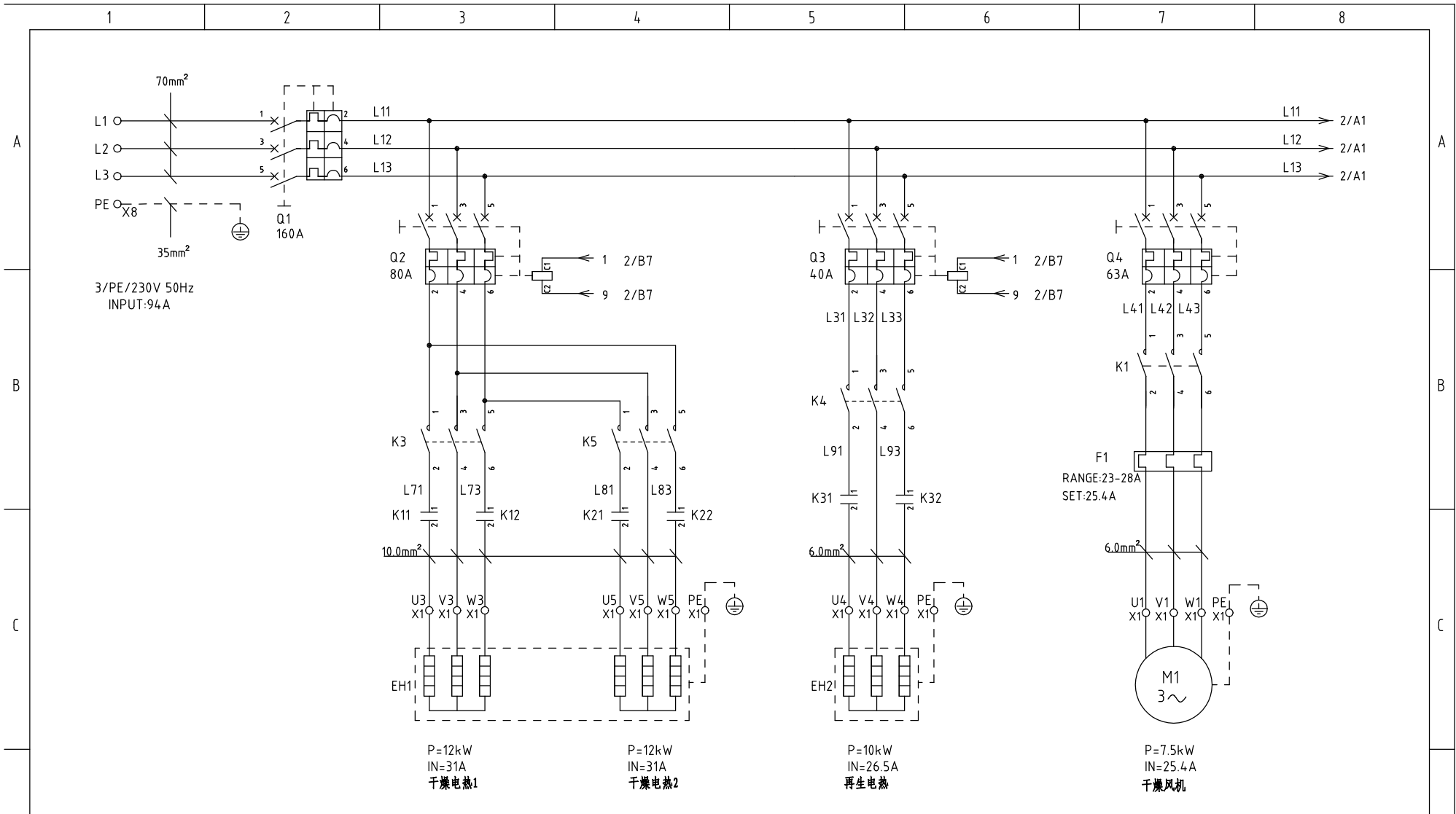
机型版本 Ver.E 注: 铝散热器需接入地线

制图	版号	C
设计	核准	
校对	核准	
标记	更改前	更改后
	更改人	日期
	日期	20220921


标题	SDD-600U(750U)/400H-LC	图号	SDD-600U(750U)/400H-LC-CE-230V-C-6	比例	第 6 张
电气布置及接线图				标准	CE
 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		50Hz	

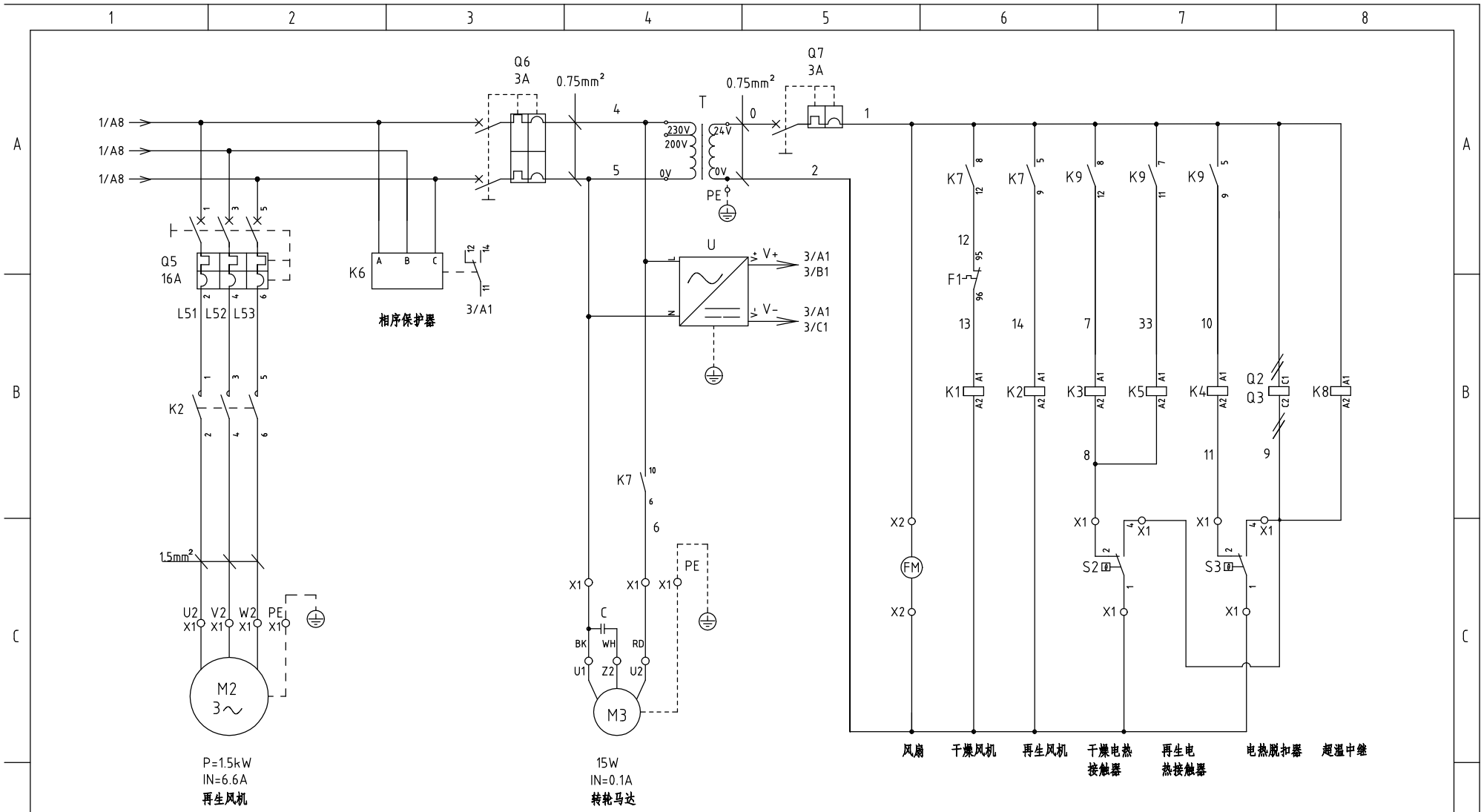
1		2		3		4		5		6		7		8		
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name		制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark			
1	Q1	门联锁断路器/Main switch		TECO		TAX-125L 3125		125A		1	YE40125301100					
2		断路器外部操作把手/Main switch		TECO		FB1R-CS1-C-D1		TAX-125		1	YE90111100300					
3	Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		63A		1	YE40306303000					
4	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		25A		1	YE40302503000					
5		励磁脱扣器/Excitation break away		TECO		MX		24VAC 50/60Hz		2	YE40024000000					
6	Q4	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		32A		1	YE40303203000					
7	Q5	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 3P		10A		1	YE40301003000					
8	Q6	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 2P		3A		1	YE40200203000					
9	Q7	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C 1P		3A		1	YE40100203000					
10	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6026-1AC20		24VAC 50/60Hz		1	YE00602602600					
11	K2	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6015-1AB01		24VAC 50/60Hz		1	YE00601502500					
12	K3	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT5035-1AC20		24VAC 50/60Hz		1	YE00503502600					
13	K4	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6023-1AC20		24VAC 50/60Hz		1	YE00602301100					
14		辅助触点		SIEMENS		3RH5921		1EA11		2	YE00592103100					
15		辅助触点		SIEMENS		3RH6911-1AA10		1 NO		1	YE00691110000					
16	K6	相序继电器/Phase relay		CHAOSHI		ABJ1-10W		230V 50/60Hz		1	YE03102200000					
17	K7	中间继电器/Relay		Honeywell		GR-4C-DC24V/配座PGR-4C-E		24VDC		1	YE03042400500					
18	K8	中间继电器/Relay		Honeywell		GR-2C-配座PGR-2C-E		AC24V 50/60Hz		1	YE03022400300					
19	K9 K19	中间继电器/Relay		Honeywell		DRM270024LT		24VDC		2	YE03272400000					
20	K11 K12	固态继电器/Relay		FOTEK		KSR-75DA-H		75A/480VAC/4-32VDC		2	YE03757503200					
21	K21 K22	固态继电器/Relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		2	YE03404003200					
22	F1	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6126-4AB0		11-16A		1	YE01260110000					
23	A1	可编程控制器/PLC		SIEMENS		CPU ST30		24VDC 50/60Hz		1	YE81003006100					
24	A2	PLC扩展模块/Analog module		SIEMENS		四点热电偶温度模组EM AT04		24VDC		1	YE82000400300					
25	A3	PLC扩展模块/Analog module		SIEMENS		四点输入模拟量模组EM AE04		24VDC		1	YE82000400100		(2)			
机型版本 Ver.E 注: (1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能																
标记		更改前	更改后	更改人	日期	制图	设计	校对	版号	C	标题	SDD-600U(750U)/400H-LC	图号	SDD-600U(750U)/400H-LC-CE-230V-C-7	比例	第 7 张
									核	准	电气元件明细表一		标准	CE	共 8 张	
											 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压		3Φ230V		
												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	A4	触摸屏/Human-machine interface		FLEXEM		F007R		24VDC		1	YE80072400000				
27	U	直流电源/DC power		MEAN WELL		NES-35-24		OUT=DC24V 1.5A		1	YE71352400100				
28	S1	微动开关/Limit switch		TEND		LXW5-11G1		250V 5(4)A		1	-----		(1)		
29	S2 S3	温度保护器/Overheat protector		----		-----		250V 5(4)A		2	-----		(1)		
30	S4 S5 S6	热电偶/Thermocouple		SHINI		ST-K		K		3	-----		(1)		
31	S7	露点变送器/Dew-point transducer		VAISALA		DMT141		POWER=24VDC OUT=4-20mA		1	YE90014100100		(1)(2)		
32	S8	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)		YUYUN		----		----		1	YE90048501200				
33		外壳RS-485(SAL-700G-A-19)0版		BINCHENG		----		----		1	YR40048500000				
34		超五类网络跳线		----		2M		BA		1	YE90000201600				
35	H1	警报指示灯/Alarm indicate lamp		SHINI		SWI-P-AC/DC24		24V AC/DC		1	BL90002401520		(1)		
36	X1 X2 X8	端子排/Terminal board		Honeywell		GK16PE		16mm ² PE		2	YE61163500000				
37		端子排/Terminal board		Honeywell		GK16		16mm ²		3	YE60001603200				
38		端子排/Terminal board		Honeywell		SK4		4mm ²		11	YE60000403200				
39		端子排/Terminal board		Honeywell		GK5PE		4mm ² PE		3	YE60000403500				
40		端子排/Terminal board		Honeywell		SK2.5		2.5mm ²		17	YE60002503200				
41		端子排/Terminal board		Honeywell		GK2.5PE		2.5mm ² PE		1	YE60002503400				
42		端子排/Terminal board		Honeywell		SK2.5		2.5mm ²		3	YE60002503200		(2)		
43	FM	风扇/Fan		SUNON		DP-200A		24VAC 40W		1	-----		(1)		
44	M1	风车/Blower		SHINI		-----		230V 3.75kW		1	-----		(1)		
45	M2	风车/Blower		SHINI		-----		230V 0.75kW		1	-----		(1)		
46	M3	马达/Motor		----		-----		230V 0.015kW		1	-----		(1)		
47	EH1	电热管/Heater		SHINI		-----		400V 18kW		1	-----		(1)		
48	EH2	电热管/Heater		SHINI		-----		400V 7.2kW		1	-----		(1)		
49		终端固定件E/GX系列		Honeywell		E		GK		5	YE60000003900				
50	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=230V/200V OUT=24V		350VA		1	YE70023007000				
机型版本 Ver.E		注: (1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能													
D					制图		版本号	C	标题 SDD-600U(750U)/400H-LC		图号		比例		第 8 张
					设计		核		电气元件明细表二		SDD-600U(750U)/400H-LC-CE-230V-C-8		标准	CE	共 8 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	20220921			机器频率		50Hz		
1		2		3		4		5		6		7		8	



机型版本 Ver.G

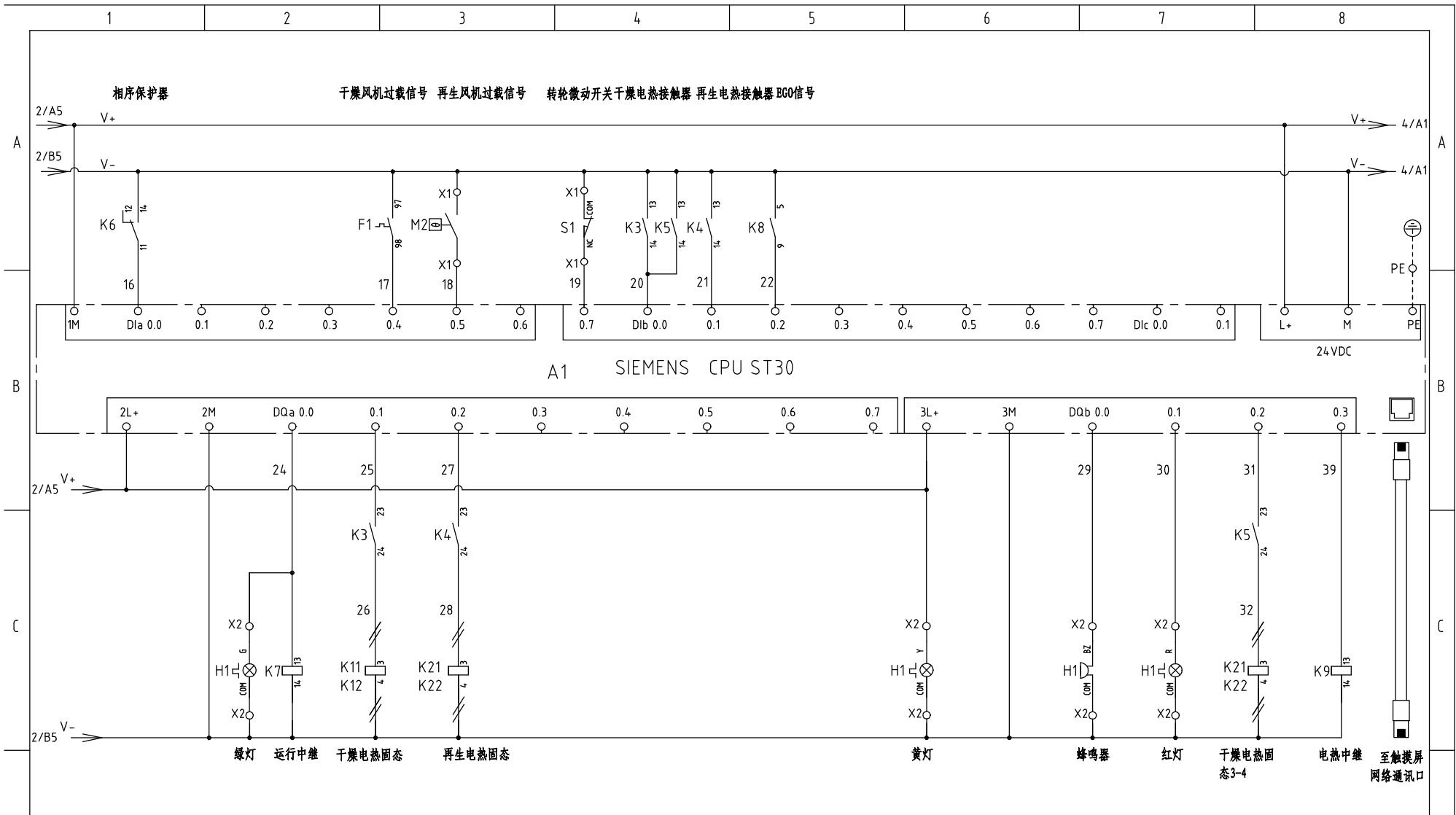
					制图	版号	C	标题	SDD-900U(1200U)/700H-LC	图号	比例	第 1 张
					设计	核准		电气原理图一	SDD-900U(1200U)/700H-LC-CE-230V-C-1	标准	CE	共 7 张
					校对	核准		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	3Φ230V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20201030		机器频率	50Hz		



机型版本Ver.G

制图	版号	C	标题	SDD-900U(1200U)/700H-LC	图号	SDD-900U(1200U)/700H-LC-CE-230V-C-2	比例	第 2 张
设计	核准		电气原理图二			标准	CE	共 7 张
校对	核准					机器电压		3Φ230V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	20201030	机器频率		50Hz

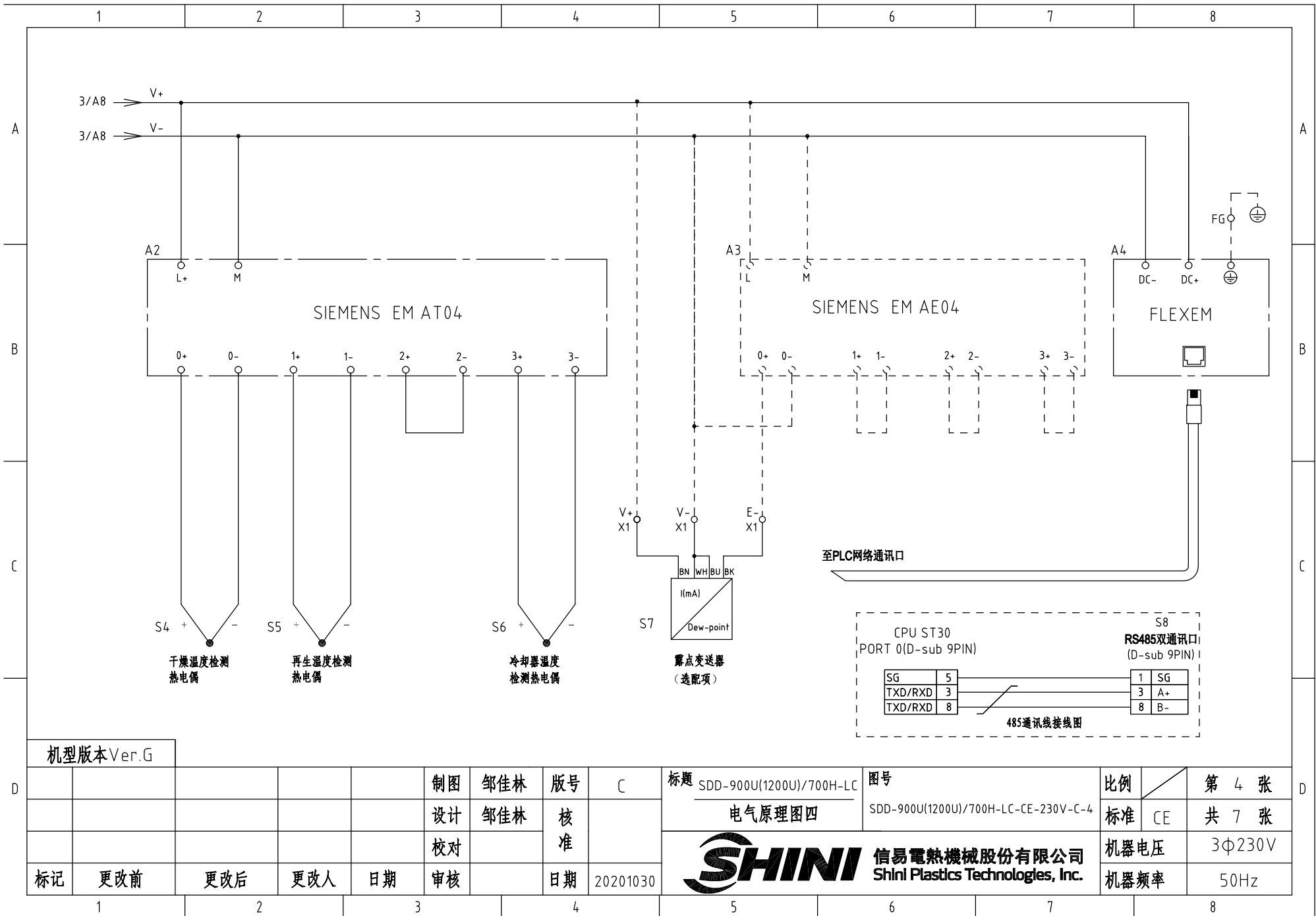


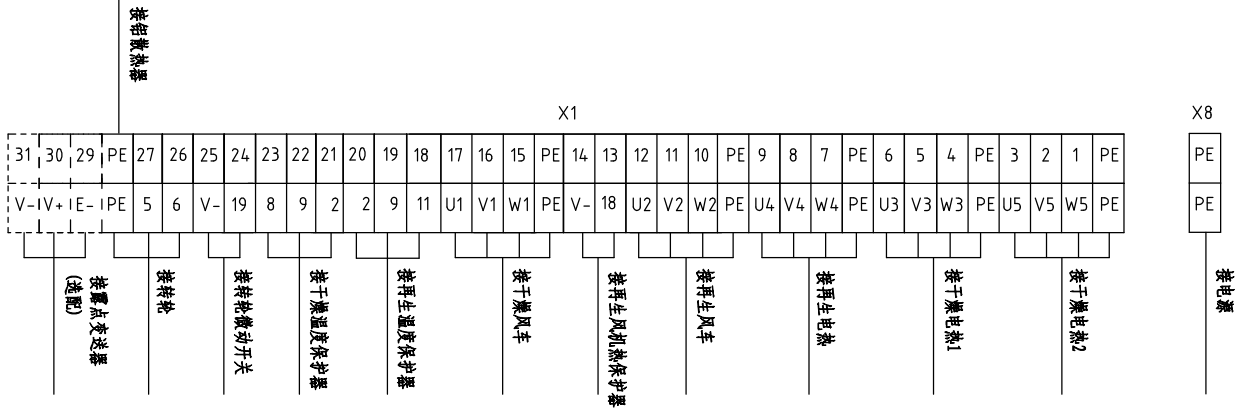
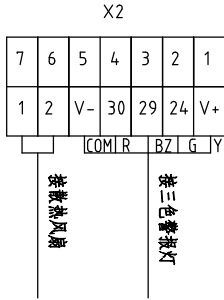
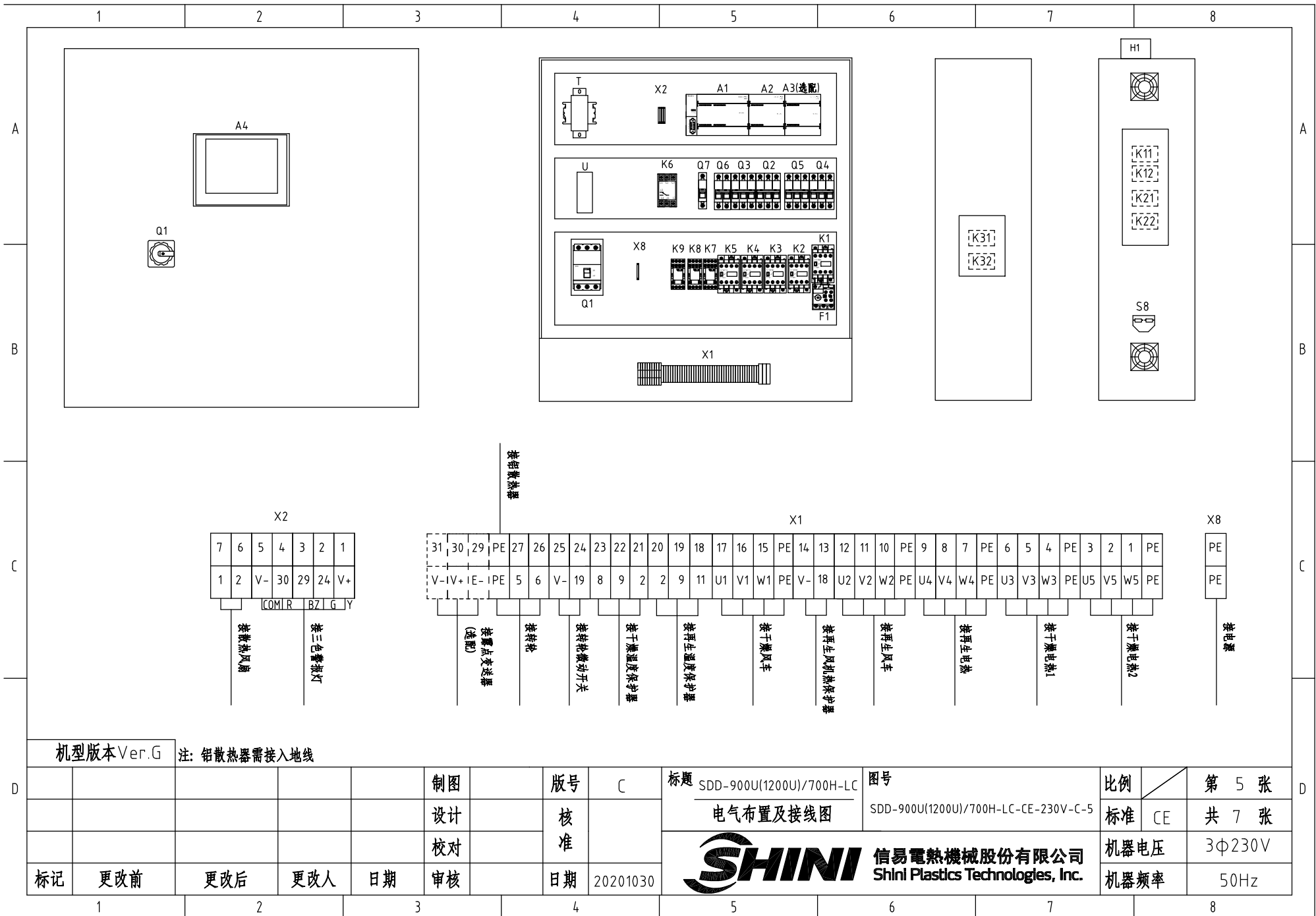


机型版本 Ver.G

制图	版号	C	标题	SDD-900U(1200U)/700H-LC	图号	SDD-900U(1200U)/700H-LC-CE-230V-C-3	比例	第 3 张
设计	核准		电气原理图三				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	20201030		机器频率	50Hz







机型版本 Ver.G

注: 铝散热器需接入地线

制图	版号	C	标题	SDD-900U(1200U)/700H-LC	图号	SDD-900U(1200U)/700H-LC-CE-230V-C-5	比例	第 5 张
设计	核准		电气布置及接线图			标准	CE	共 7 张
校对	核准					机器电压		3Φ230V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	20201030	机器频率		50Hz



比例	第 5 张
标准	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	ABB	A2B250TMF160	160A	1	YE41161500000					
2	Q2	断路器/Circuit-breaker	CHINT	BM-100D 3P	80A	1	YE40308003000					
3	Q3	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 3P	40A	1	YE40304003000					
4		励磁脱扣器/Excitation break away	YIJIN	MX	24VAC 50/60Hz	2	YE40024000000					
5	Q4	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 3P	63A	1	YE40306303000					
6	Q5	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 3P	16A	1	YE40301603000					
7	Q6	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 2P	3A	1	YE40200203000					
8	Q7	断路器/Circuit-breaker	TECO	BM-63C 1P	3A	1	YE40100203000					
9	K1 K3 K5	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6027-1AC20	24VAC 50/60Hz	3	YE00602702600					
10	K2	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6016-1AB01	24VAC 50/60Hz	1	YE00601602500					
11	K4	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6023-1AC20	24VAC 50/60Hz	1	YE00602301100					
12		辅助触点	SIEMENS	3RH6911-1AA10	1 NO	3	YE00691110000					
13	K6	相序继电器/Phase relay	CHAOSHI	ABJ1-10W	230V 50/60Hz	1	YE03102200000					
14	K7	中间继电器/Relay	Honeywell	GR-4C-DC24V配座PGR-4C-E	24VDC		YE03042400500					
15	K8	中间继电器/Relay	Honeywell	GR-2C-配座PGR-2C-E	AC24V 50/60Hz	1	YE03022400300					
16	K11 K12 K21 K22	固态继电器/Relay	FOTEK	KSR-75DA-H	75A/480VAC/4-32VDC	4	YE03757503200					
17	K31 K32	固态继电器/Relay	FOTEK	KSR-40DA-H	40A/480VAC/4-32VDC	2	YE03404003200					
18	F1	热过载继电器/Overload relay	SIEMENS	3RU6126-4NB0	23-28A	1	YE01612620000					
19	A1	可编程控制器/PLC	SIEMENS	CPU ST30	24VDC 50/60Hz	1	YE81003006100					
20	A2	PLC扩展模块/Analog module	SIEMENS	四点热电偶温度模组EM AT04	24VDC	1	YE82000400300					
21	A3	PLC扩展模块/Analog module	SIEMENS	四点输入模拟量模组EM AE04	24VDC	1	YE82000400100	(2)				
22	A4	触摸屏/Human-machine interface	FLEXEM	F007R	24VDC	1	YE80072400000					
23	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=230V/200V OUT=24V	350VA	1	YE70023007000					
24	U	直流电源/DC power	MEAN WELL	NES-35-24	OUT=DC24V 1.5A	1	YE71352400100					
25	S1	微动开关/Limit switch	TEND	LXW5-11G1	250V 5(4)A	1	-----	(1)				
机型版本 Ver.G		注: (1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能										
D			制图		版本号		标题		图号		比例	第 6 张
			设计		核		电气元件明细表一		SDD-900U(1200U)/700H-LC-CE-230V-C-6		标准	CE
			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	
								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							
26	S2 S3	温度保护器/Overheat protector	----	-----	250V 5(4)A	2	-----	(1)							
27	S4 S5 S6	热电偶/Thermocouple	SHINI	ST-K	K	3	-----	(1)							
28	S7	露点变送器/Dew-point transducer	VAISALA	DMT141	POWER=24VDC OUT=4-20mA	1	YE90014100100	(1)(2)							
29	S8	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)	YUYUN	----	----	1	YE90048501200								
30		外壳RS-485(SAL-700G-A-19)0版	BINCHENG	----	----	1	YR40048500000								
31		超五类网络跳线	----	2M	BA	1	YE90000201600								
32	H1	警报指示灯/Alarm indicate lamp	SHINI	优先级(增高型)	24V AC/DC	1	BL90242201520	(1)							
33	X8	端子排/Terminal board	Honeywell	GK35PE	35mm ² PE	1	YE60003503500								
34	X1 X2	端子排/Terminal board	Honeywell	GK10	10mm ²	6	YE60001003200								
35		端子排/Terminal board	Honeywell	GK10PE	10mm ² PE	2	YE60001003500								
36		端子排/Terminal board	Honeywell	GK6	6mm ²	6	YE61060000000								
37		端子排/Terminal board	Honeywell	GK6PE	6mm ² PE	2	YE61063500000								
38		端子排/Terminal board	Honeywell	SK4	4mm ²	5	YE60000403200								
39		端子排/Terminal board	Honeywell	GK5PE	4mm ² PE	1	YE60000403500								
40		端子排/Terminal board	Honeywell	SK2.5	2.5mm ²	17	YE60002503200								
41		端子排/Terminal board	Honeywell	GK2.5PE	2.5mm ² PE	1	YE60002503400								
42		端子排/Terminal board	Honeywell	SK2.5	2.5mm ²	3	YE60002503200	(2)							
43	FM	风扇/Fan	SUNON	DP-200A	24VAC 40W	1	-----	(1)							
44	M1	风车/Blower	SHINI	-----	230V 7.5kW	1	-----	(1)							
45	M2	风车/Blower	SHINI	-----	230V 1.5kW	1	-----	(1)							
46	M3	马达/Motor	----	-----	230V 0.015kW	1	-----	(1)							
47	EH1	电热管/Heater	SHINI	-----	400V 24kW	1	-----	(1)							
48	EH2	电热管/Heater	SHINI	-----	400V 10kW	1	-----	(1)							
49		终端固定件E/GK系列	Honeywell	E	GK	5	YE60000003900								
50	K9	中间继电器/Relay	Honeywell	GR-4C-DC24V配座PGR-4C-E	24VDC	1	YE03042400500								
机型版本Ver.G		注: (1)表示非电控箱内材料 (2)表示选配露点功能													
				制图		版本号		标题		图号		比例		第 7 张	
				设计		核 准		SDD-900U(1200U)/700H-LC		SDD-900U(1200U)/700H-LC-CE-230V-C-7		标准 CE		共 7 张	
				校对				 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		20201030		机器频率	
1		2		3		4		5		6		7		8	