
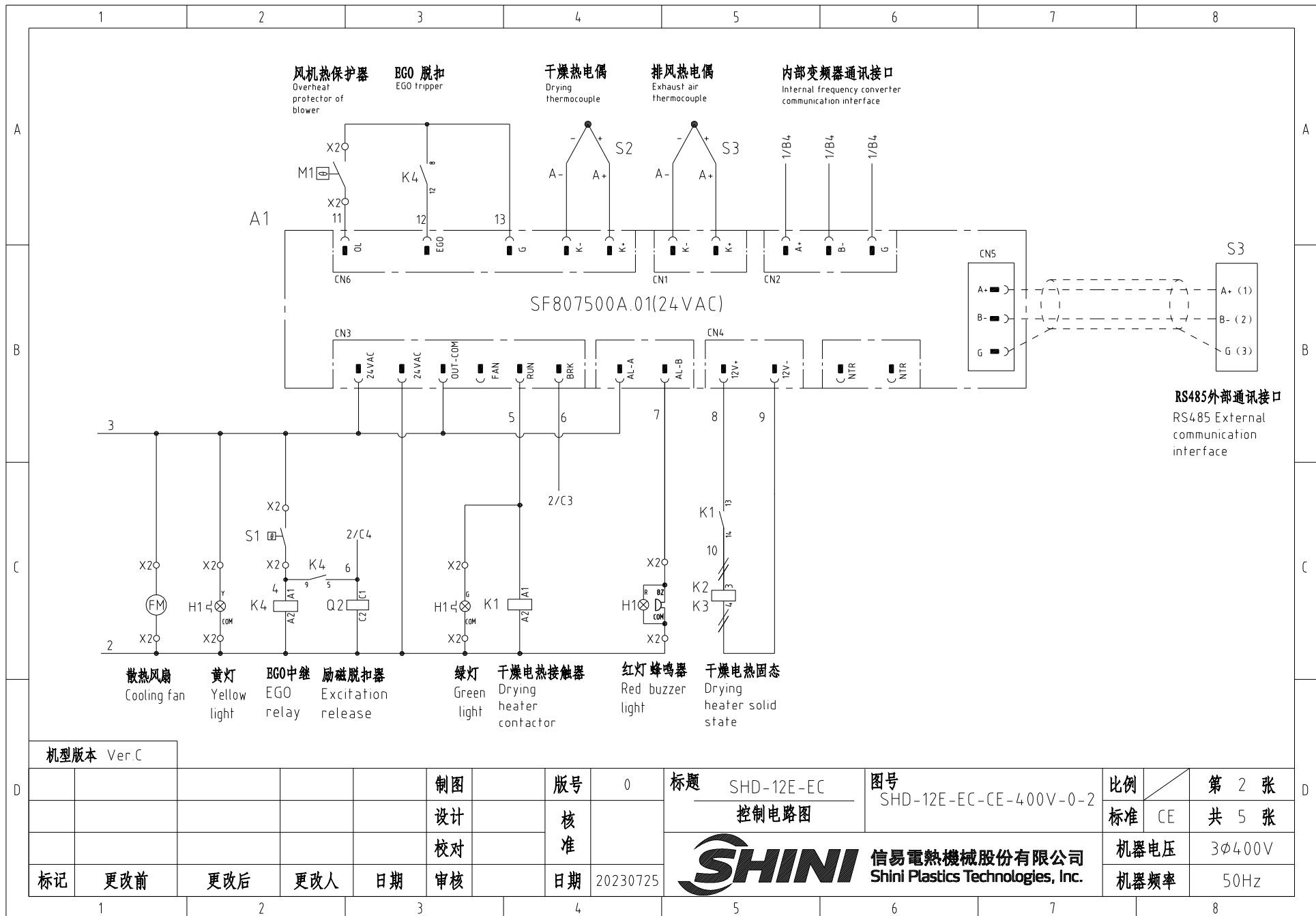



机型版本 Ver.C

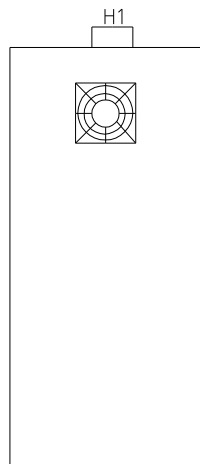
				制图	版号	0	标题	SHD-12E-EC	图号	SHD-12E-EC-CE-400V-0-1	比例	第 1 张
				设计	核		主电路图		标准	CE	共 5 张	
				校对	准		 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>	机器电压	3φ400V			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期		20230725	机器频率	50Hz		



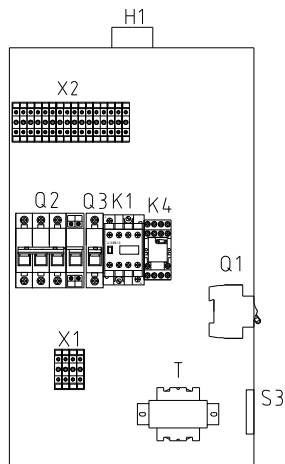
机型版本 Ver.C

					制图	版号	0	标题	SHD-12E-EC	图号	SHD-12E-EC-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计	核准		控制电路图		标准	CE		共 5 张
					校对	日期	20230725	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压	3φ400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		机器频率			50Hz			

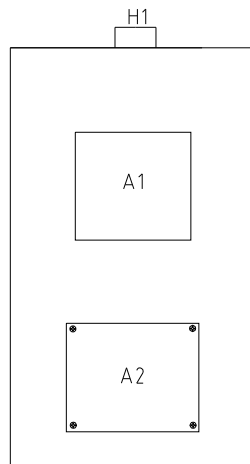
1 2 3 4 5 6 7 8



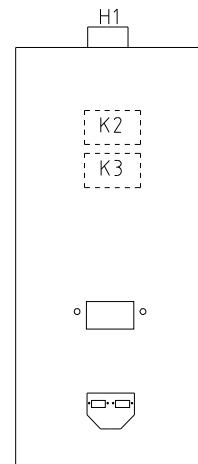
电控箱左侧  
Control box Left



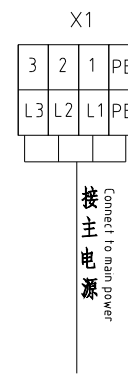
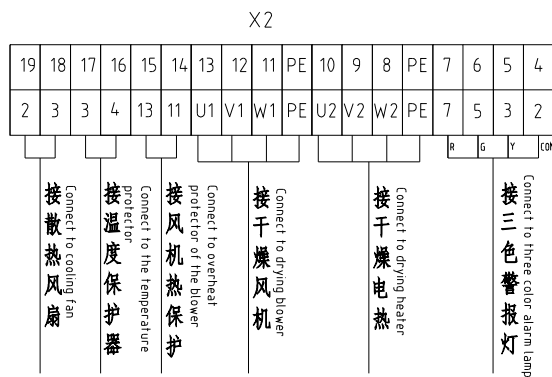
电控箱内部  
Internal control box



电控箱门板  
Control box door panel



电控箱右侧  
Control box right



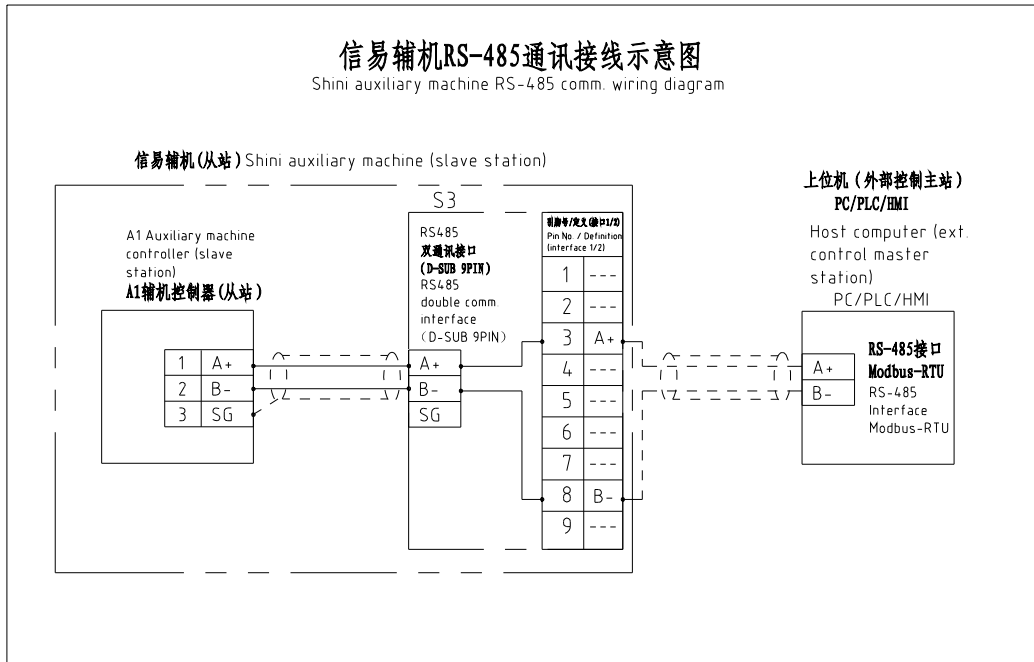
机型版本 Ver.C

					制图	版号	0	标题	SHD-12E-EC	图号	SHD-12E-EC-CE-400V-0-3	比例	第 3 张
					设计	核 准		SHINI 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		标准	CE	共 5 张	
				校对					机器电压	3φ400V			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230725			机器频率	50Hz		

1                      2                      3                      4                      5                      6                      7                      8

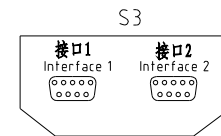
## 信易辅机RS-485通讯接线示意图

Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



### 信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition




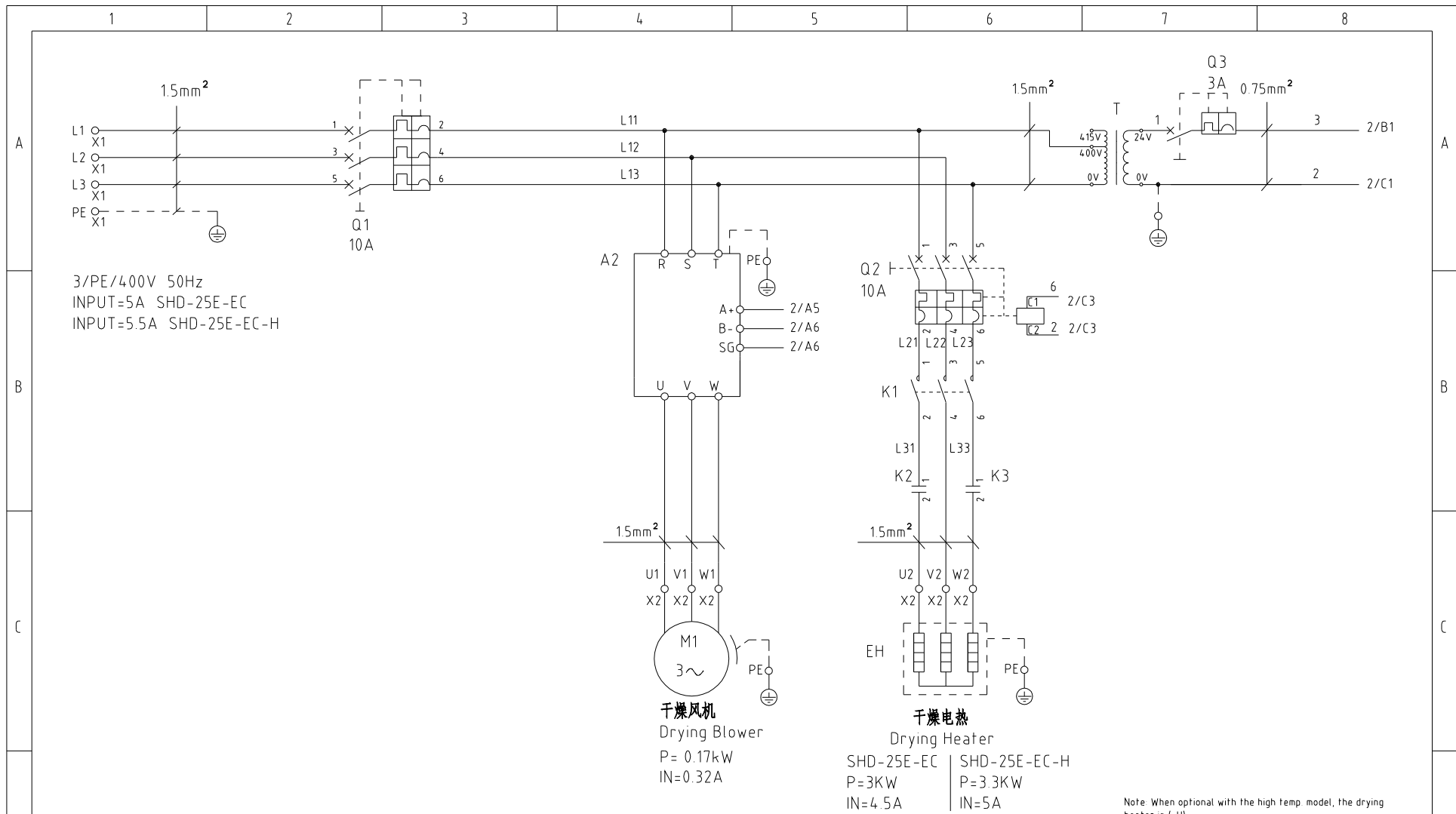
D-sub-9针接口 D-sub-9 pin interface	引脚号 Pin No.	引脚定义 Pin definition
	1	-
	2	-
	3	A+ (RS-485 信号) A+ (RS-485 signal)
	4	-
	5	-
	6	-
	7	-
	8	B- (RS-485 信号) B- (RS-485 signal)
	9	-

- 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


Note: 1. Comm. interface: RS-485 (Two wire)  
 2. Comm. protocol: Modbus-RTU  
 3. The machine is equipped with D-sub9 female connector, and the customer needs to provide D-sub9 male connector.  
 4. Interface 1 and interface 2 are connected in parallel and have the same function, which is regardless of primary and secondary.

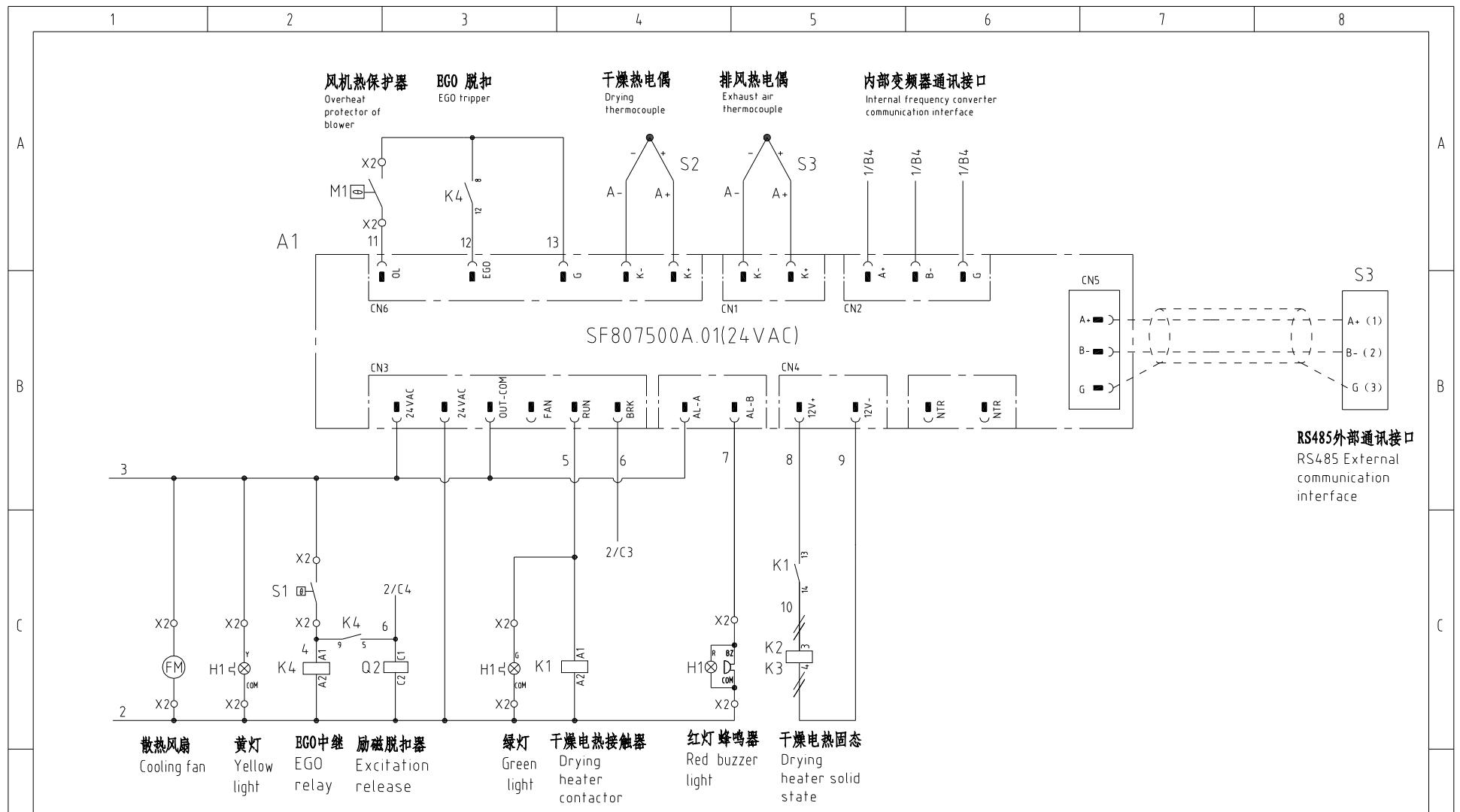
机型版本 Ver.C				制图	版号	0	标题	SHD-12E-EC	图号	SHD-12E-EC-CE-400V-0-4	比例	第 4 张
				设计	核		信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		标准	CE	共 5 张	
				校对	准				机器电压	3φ400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230725	机器频率	50Hz			

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		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark								
A	1	Q1 Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/3010S		10A 3P		PCS	2	YE40301003000									
	2		励磁脱扣器/Excitation release		---		MX		24V 50/60Hz		PCS	1	YE40024000000									
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A 1P		PCS	1	YE40100203000									
	4	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AB01		24V 50/60Hz		PCS	1	YE00601602500									
	5	K2 K3	固态继电器/Solid state relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		PCS	2	YE03404003200									
	6	K4	中间继电器/Middle relay		HONEYWELL		CR-2C-AC24V底座 base PGR-2C-T		AC24V 50/60Hz		PCS	1	YE00224200100									
	7	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		80VA		PCS	1	YE70040006500									
B	8	A1	节能乾燥機控制器 controller		PUNP		SF807500A.01		24VAC		PCS	1	YE80807500300									
	9	A2	节能乾燥機变频器 Inverter		PUNP		FF178100A.01		600W/400V		PCS	1	YE70178100100									
	10	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头) Communication interface board RS-485 (double Dsub-9pin connector)		YUYUN		---		---		PCS	1	YE90048501200									
	11		外壳RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell RS485(SAL-700G-A-19)0		BINGCHEN		---		---		PCS	1	YR40048500000									
	12	X1	弹簧接线端子SK2.5(霍尼韦尔) Spring wiring terminal SK2.5		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm <sup>2</sup>		PCS	19	YE60002503200									
	13		接地端子GK2.5(霍尼韦尔) Grounding terminal GK2.5		HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm <sup>2</sup> PE		PCS	3	YE60002503400									
C	14	H1	三色警报灯/Three color alarm lamp		SHINI		SWI-P		24V AC/DC		PCS	1	BL90002401520									
	15		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GK series (honeywell)		HONEYWELL		---		---		PCS	5	YE60000003900									
	16	FM	风扇/Fan		----		----		----			1	----		(1)							
	17	S1	温度保护器/Overheat protector		----		----		130 °C			1	----		(1)							
	18	S2	热电偶/Thermocouple		----		K Type		----			2	----		(1)							
	19	M1	风机/Blower		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)							
	20	EH1	电热/Heater		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)							
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">机型版本 Ver.C</div> <div>注: (1)表示非电控箱内材料 Notes: (1)Means it's not the material inside the control box</div> </div>																						
D					制图		版号		0		标题		SHD-12E-EC/SHD-12E-EC-H		图号		SHD-12E-EC-CE-400V-0-5		比例		第 5 张	
					设计		核				电气元件明细表一				标准		CE				共 5 张	
					校对		准						<b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压		3φ400V					
	标记		更改前		更改后		更改人		日期						日期		20230725		机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8								




机型版本 Ver.D

					制图	版号	0	标题	SHD-25E-EC	图号	SHD-25E-EC-CE-400V-0-1	比例	第 1 张
					设计	核		主电路图		标准	CE	共 5 张	
					校对	准		 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>	机器电压	3φ400V			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230725		机器频率	50Hz			

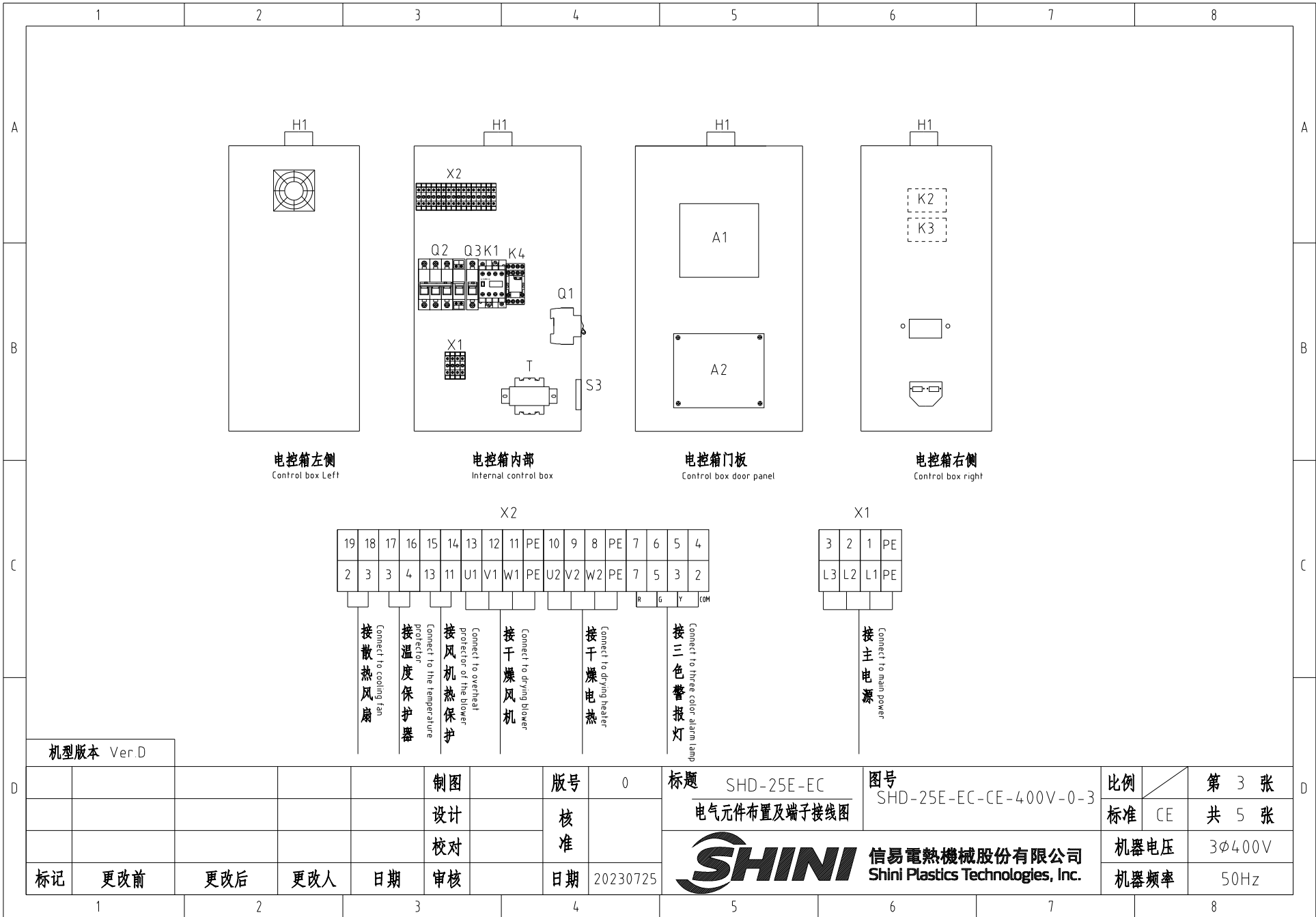


RS485外部通讯接口  
RS485 External communication interface

机型版本 Ver.D

					制图	版号	0	标题	SHD-25E-EC 控制电路图	图号	SHD-25E-EC-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计	核准				标准	CE		共 5 张
					校对	日期	20230725	 <b>信易電熱機械股份有限公司</b> Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	3φ400V			
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



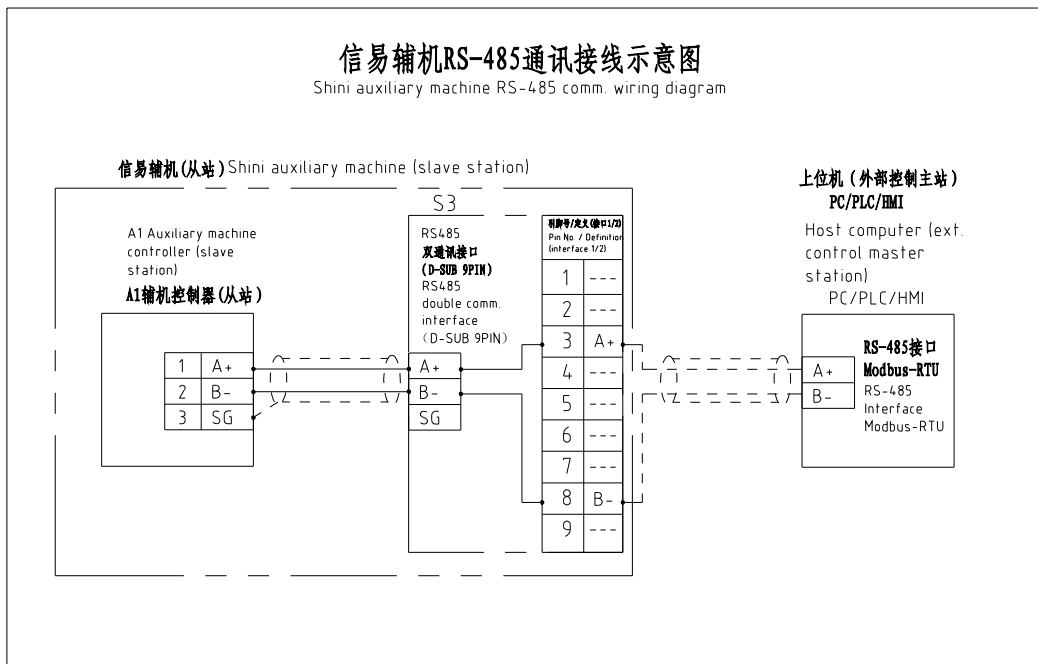
机型版本 Ver.D

				制图	版号	0	标题	SHD-25E-EC	图号	SHD-25E-EC-CE-400V-0-3	比例	第 3 张
				设计	核 准		电气元件布置及端子接线图		标准	CE	共 5 张	
				校对			日期	20230725	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>	机器电压	3φ400V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核			机器频率		50Hz		

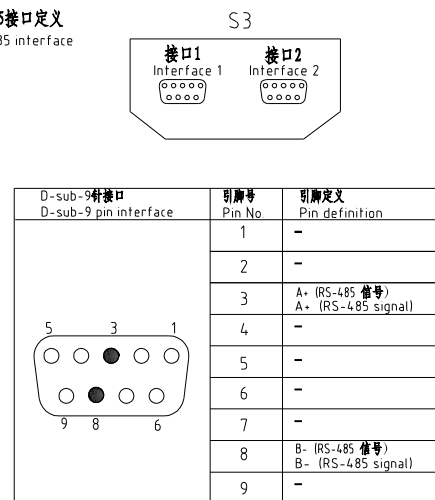
1                      2                      3                      4                      5                      6                      7                      8



信易辅机RS-485通讯接线示意图  
Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



信易RS-485接口定义  
Shini RS-485 interface definition



- 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

Note: 1. Comm. interface: RS-485 (two wire)  
2. Comm. protocol: Modbus-RTU  
3. The machine is equipped with D-sub9 female connector, and the customer needs to provide D-sub9 male connector.  
4. Interface 1 and interface 2 are connected in parallel and have the same function, which is regardless of primary and secondary.

机型版本 Ver. D

制图		版号		0		标题		SHD-25E-EC		图号		SHD-25E-EC-CE-400V-0-4		比例		第 4 张	
设计		核		准		通讯接线图				标准		CE		共 5 张			
校		对		核		日期		20230725		SHINI		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				机器频率		50Hz			

1

2

3


4

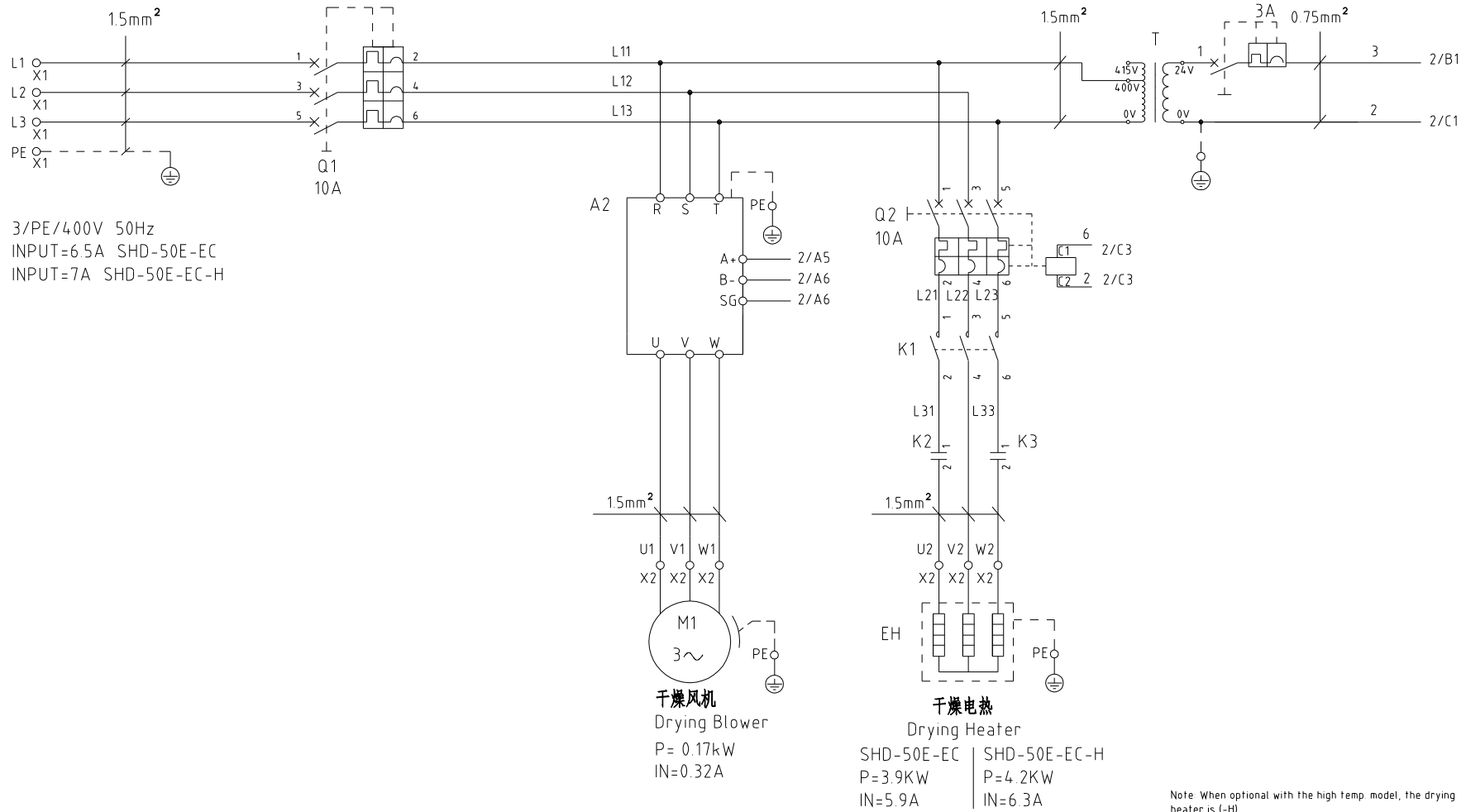
5

6

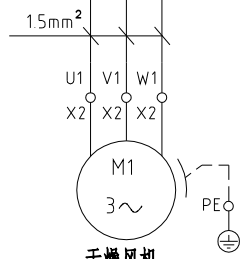
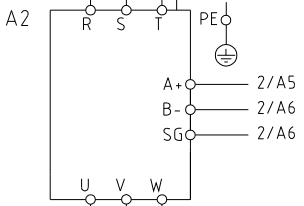
7

8

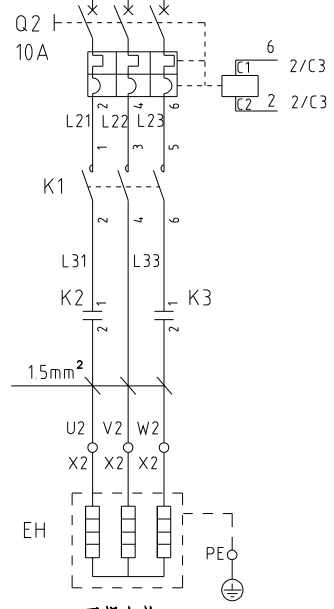
1		2		3		4		5		6		7		8				
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name		制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark				
A	1	Q1 Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/3010S		10A 3P		PCS	2	YE40301003000					
	2		励磁脱扣器/Excitation release		---		MX		24V 50/60Hz		PCS	1	YE40024000000					
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A 1P		PCS	1	YE40100203000					
	4	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AB01		24V 50/60Hz		PCS	1	YE00601602500					
	5	K2 K3	固态继电器/Solid state relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		PCS	2	YE03404003200					
	6	K4	中间继电器/Middle relay		HONEYWELL		CR-2C-AC24V底座 base PGR-2C-T		AC24V 50/60Hz		PCS	1	YE00224200100					
	7	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		80VA		PCS	1	YE70040006500					
B	8	A1	节能乾燥機控制器 controller		PUNP		SF807500A.01		24VAC		PCS	1	YE80807500300					
	9	A2	节能乾燥機变频器 Inverter		PUNP		FF178100A.01		600W/400V		PCS	1	YE70178100100					
	10	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头) Communication interface board RS-485 (double Dsub-9pin connector)		YUYUN		---		---		PCS	1	YE90048501200					
	11		外壳RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell RS485 (SAL-700G-A-19) 0		BINGCHEN		---		---		PCS	1	YR40048500000					
	12	X1	弹簧接线端子SE2.5(霍尼韦尔) Spring wiring terminal SE2.5(honeywell)		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm <sup>2</sup>		PCS	19	YE60002503200					
	13		接地端子GE2.5(霍尼韦尔) Grounding terminal GE2.5(honeywell)		HONEYWELL		GK2.5 SPE		2.5mm <sup>2</sup> PE		PCS	3	YE60002503400					
C	14	H1	三色警报灯/3-color alarm lamp		SHINI		SWI-P		24V AC/DC		PCS	1	BL90002401520					
	15		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GK series (honeywell)		HONEYWELL		---		---		PCS	5	YE60000003900					
	16	FM	风扇/Fan		----		----		----		----	1	----		(1)			
	17	S1	温度保护器/Overheat protector		----		----		130 °C		----	1	----		(1)			
	18	S2	热电偶/Thermocouple		----		K Type		----		----	2	----		(1)			
	19	M1	风机/Blower		----		----		400V 50HZ		----	1	----		(1)			
	20	EH1	电热/Heater		----		----		400V 50HZ		----	1	----		(1)			
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">机版本 Ver.D</div> <div>注: (1)表示非电控箱内材料 Notes: (1)Means it's not the material inside the control box.</div> </div>																		
D					制图		版号		0		标题 SHD-25E-EC/SHD-25E-EC-H		图号 SHD-25E-EC-CE-400V-0-5		比例		第 5 张	
					设计		核						标准 CE		共 5 张			
					校对		准						机器电压		3φ400V			
	标记		更改前		更改后		更改人		日期		20230725		机器频率		50Hz			
1		2		3		4		5		6		7		8				



3/PE/400V 50Hz  
 INPUT=6.5A SHD-50E-EC  
 INPUT=7A SHD-50E-EC-H



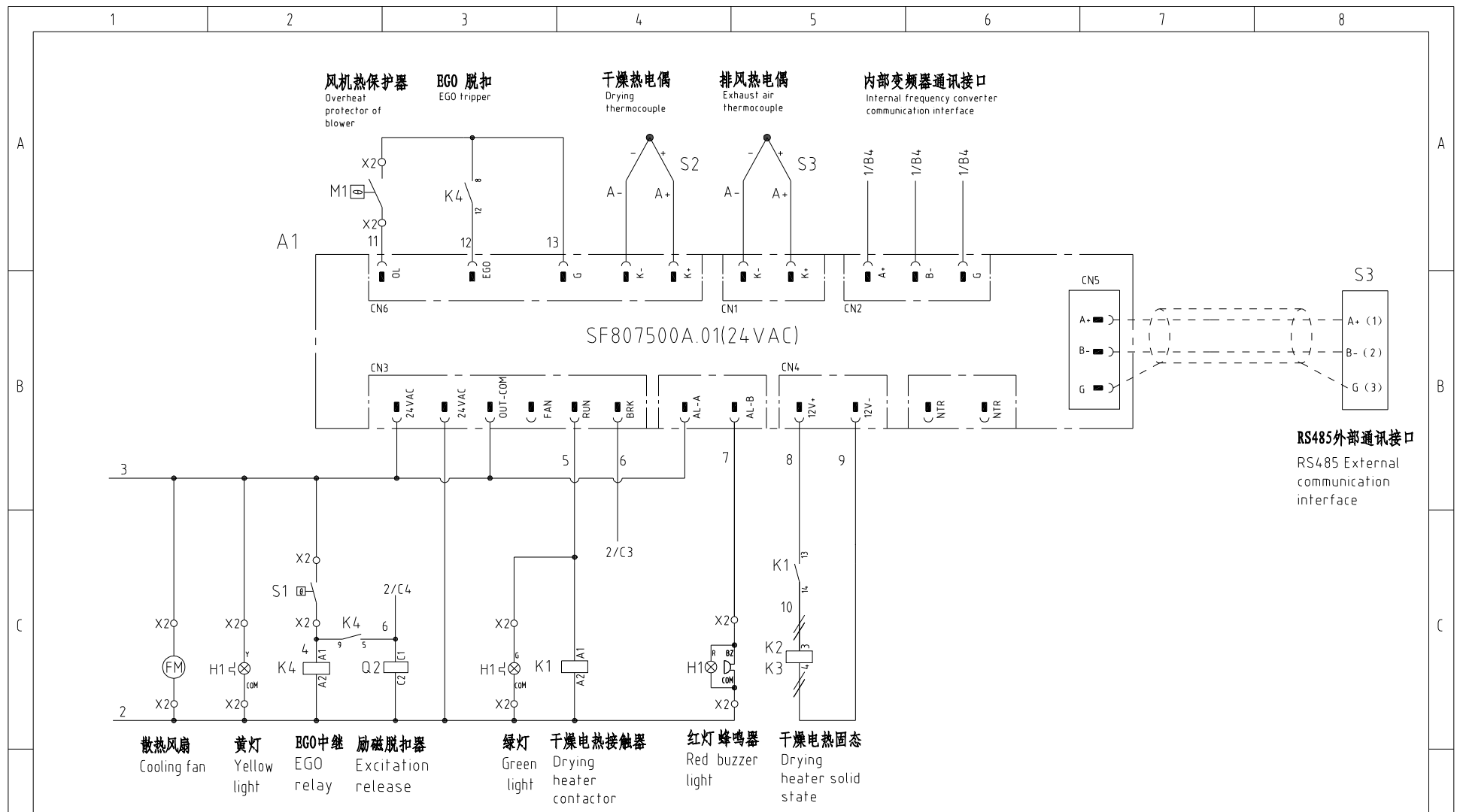
干燥风机  
 Drying Blower  
 P= 0.17kW  
 IN=0.32A




干燥电热  
 Drying Heater  
 SHD-50E-EC | SHD-50E-EC-H  
 P=3.9KW | P=4.2KW  
 IN=5.9A | IN=6.3A

Note: When optional with the high temp. model, the drying heater is (-H)  
 注: 当选配高温机型时, 干燥电热为 (-H)

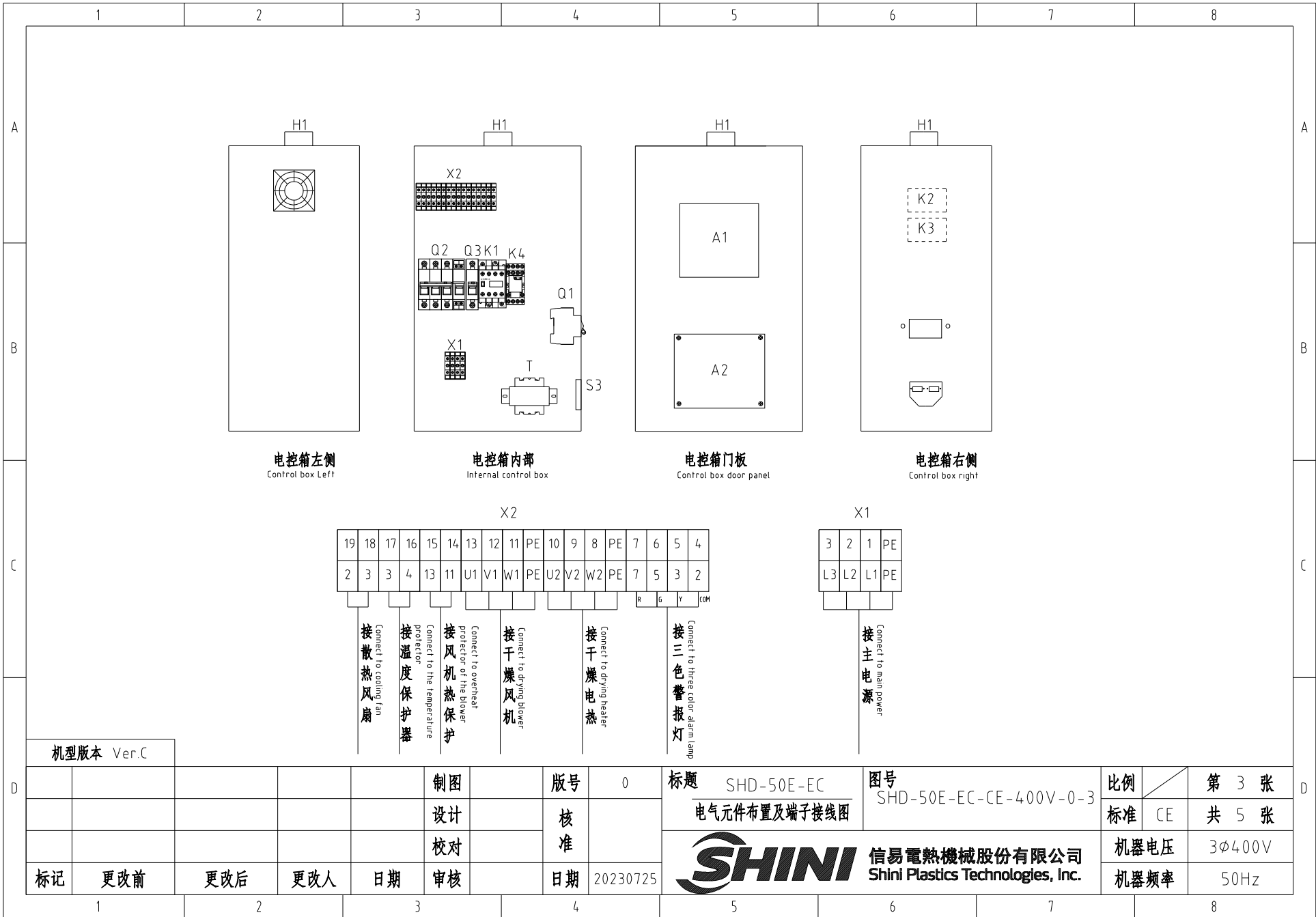
机型版本 Ver.C				制图	版号	0	标题	SHD-50E-EC	图号	SHD-50E-EC-CE-400V-0-1	比例	第 1 张
				设计	核准		主电路图		标准	CE	共 5 张	
				校对	日期	20230725	<b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压	3φ400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核				机器频率	50Hz		




机型版本 Ver.C

					制图	版号	0	标题	SHD-50E-EC	图号	SHD-50E-EC-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计	核准		控制电路图		标准	CE		共 5 张
					校对	日期	20230725	 <b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压	3φ400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		机器频率			50Hz			

**RS485外部通讯接口**  
RS485 External communication interface

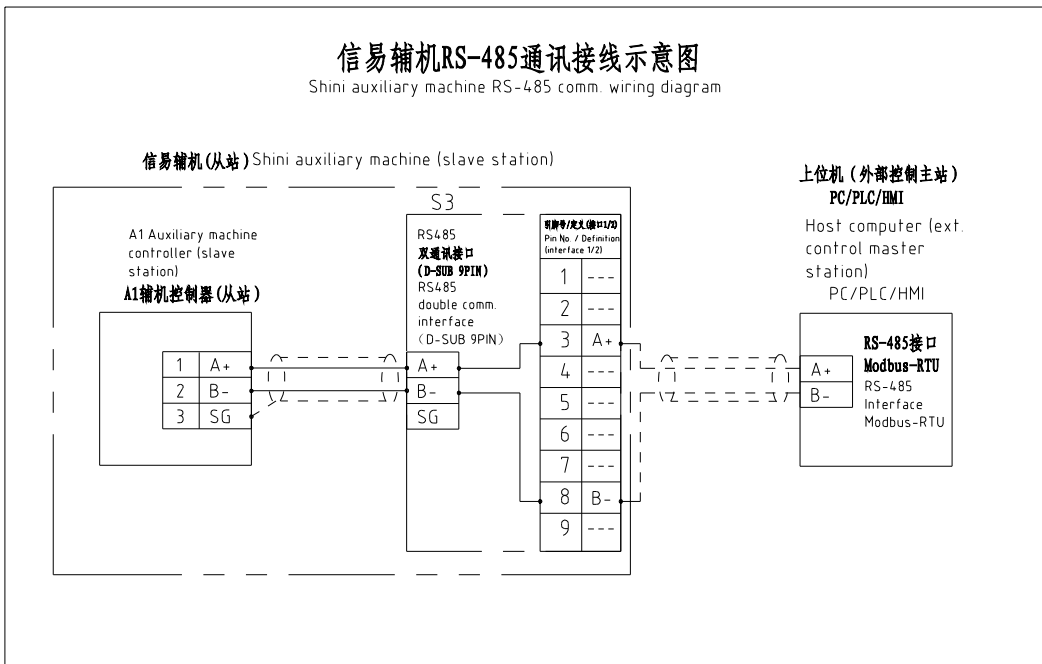


机型版本 Ver.C

				制图	版号	0	标题	SHD-50E-EC	图号	SHD-50E-EC-CE-400V-0-3	比例	第 3 张
				设计	核准		电气元件布置及端子接线图		标准	CE	共 5 张	
				校对	核准		 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>	机器电压	3φ400V			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期		20230725	机器频率	50Hz		

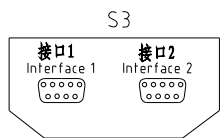
## 信易辅机RS-485通讯接线示意图

Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



### 信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition




D-sub-9接口 D-sub-9 pin interface	引脚号 Pin No.	引脚定义 Pin definition
	1	-
	2	-
	3	A+ (RS-485 信号) A+ (RS-485 signal)
	4	-
	5	-
	6	-
	7	-
	8	B- (RS-485 信号) B- (RS-485 signal)
	9	-

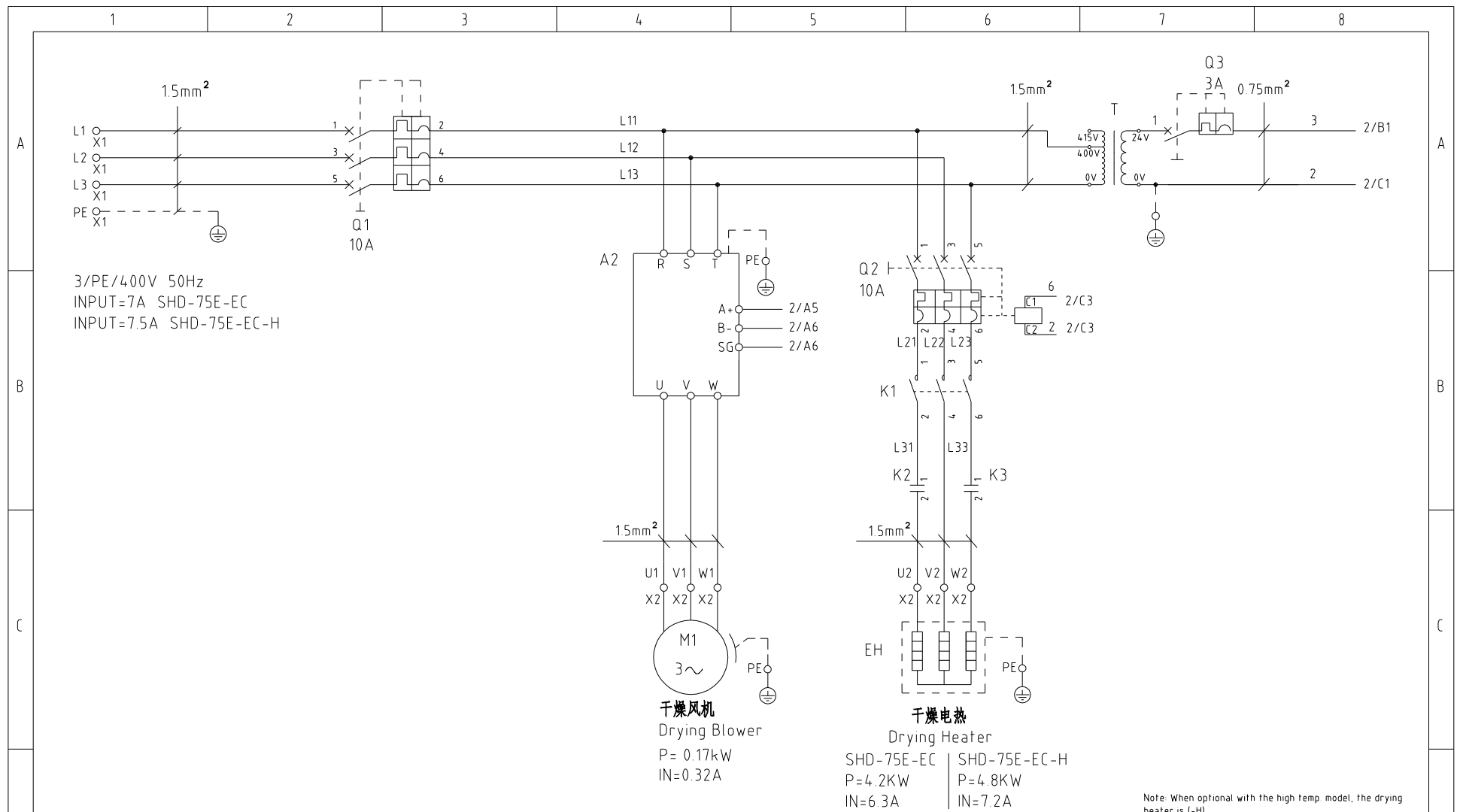
- 注: 1. 通讯接口: RS-485 (两线式)  
 2. 通讯协议: Modbus-RTU  
 3. 机器配备D-sub9母接头, 客户需自备D-sub9公接头;  
 4. 接口1和接口2内部并联, 功能相同, 不分主次

Note 1 Comm. interface: RS-485 (two wire)  
 2.Comm. protocol: Modbus-RTU  
 3.The machine is equipped with D-sub9 female connector, and the customer needs to provide D-sub9 male connector.  
 4. Interface 1 and interface 2 are connected in parallel and have the same function, which is regardless of primary and secondary

机型版本 Ver.C

					制图	版号	0	标题	SHD-50E-EC	图号	SHD-50E-EC-CE-400V-0-4	比例		第 4 张
					设计	核			通讯接线图			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	3φ400V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230725				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		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1 Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/3010S		10A 3P		PCS	2	YE40301003000		
	2		励磁脱扣器/Excitation release		---		MX		24V 50/60Hz		PCS	1	YE40024000000		
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A 1P		PCS	1	YE40100203000		
	4	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AB01		24V 50/60Hz		PCS	1	YE00601602500		
	5	K2 K3	固态继电器/Solid state relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		PCS	2	YE03404003200		
	6	K4	中间继电器/Middle Relay		HONEYWELL		CR-2C-AC24V配座PGR-2C-T		AC24V 50/60Hz		PCS	1	YE00224200100		
	7	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		80VA		PCS	1	YE70040006500		
B	8	A1	节能乾燥機控制器 controller		PUNP		SF807500A.01		24VAC		PCS	1	YE80807500300		
	9	A2	节能乾燥機变频器 Inverter		PUNP		FF178100A.01		600W/400V		PCS	1	YE70178100100		
	10	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头) Communication interface board RS-485 (double Dsub-9pin connector)		YUYUN		---		---		PCS	1	YE90048501200		
	11		外壳RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell RS485(SAL-700G-A-19)0		BINGCHEN		---		---		PCS	1	YR40048500000		
	12	X1	弹簧接线端子SE2.5(霍尼韦尔) Spring wiring terminal SE2.5(honeywell)		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm <sup>2</sup>		PCS	19	YE60002503200		
	13		接地端子GE2.5(霍尼韦尔) Grounding terminal GE2.5(honeywell)		HONEYWELL		GK2.5 SPE		2.5mm <sup>2</sup> PE		PCS	3	YE60002503400		
C	14	H1	三色警报灯/3-color alarm lamp		SHINI		SWI-P		24V AC/DC		PCS	1	BL90002401520		
	15		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GK series (honeywell)		HONEYWELL		---		---		PCS	5	YE60000003900		
	16	FM	风扇/Fan		----		----		----			1	----		(1)
	17	S1	温度保护器/Overheat protector		----		----		130 °C			1	----		(1)
	18	S2	热电偶/Thermocouple		----		K Type		----			2	----		(1)
	19	M1	风机/Blower		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)
	20	EH1	电热/Heater		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">机型版本 Ver.C</div> <div>注: (1)表示非电控箱内材料 Notes: (1)Means it's not the material inside the control box.</div> </div>															
D				制图		版号		0		标题 SHD-50E-EC/SHD-50E-EC-H		图号		SHD-50E-EC-CE-400V-0-5	
				设计		核准				电气元件明细表一		比例		第 5 张	
				校对						 <b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		标准		CE	
标记		更改前		更改后		更改人		日期				20230725		机器电压	
				审核								机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8	



3/PE/400V 50Hz  
 INPUT=7A SHD-75E-EC  
 INPUT=7.5A SHD-75E-EC-H

干燥风机  
 Drying Blower  
 P= 0.17kW  
 IN=0.32A

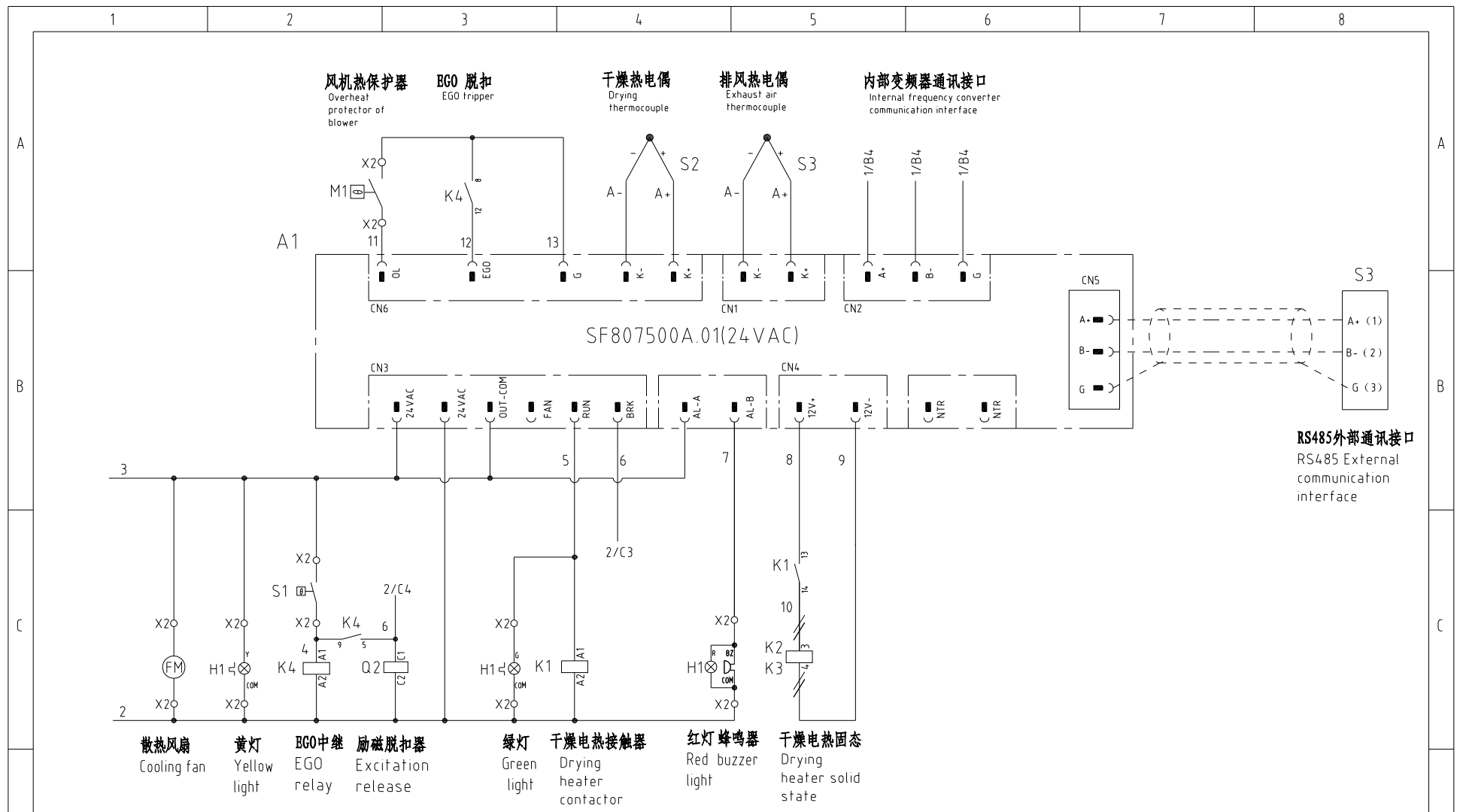
干燥电热  
 Drying Heater  
 SHD-75E-EC | SHD-75E-EC-H  
 P=4.2KW | P=4.8KW  
 IN=6.3A | IN=7.2A

Note: When optional with the high temp. model, the drying heater is (-H)  
 注: 当选配高温机型时, 干燥电热为 (-H)

机型版本 Ver.D				制图		版号 0		标题 SHD-75E-EC		图号 SHD-75E-EC-CE-400V-0-1		比例		第 1 张	
				设计		核 准		主电路图				标准 CE		共 5 张	
				校对								机器电压		3φ400V	
标记		更改前		更改后		更改人		日期		日期 20230725		机器频率		50Hz	




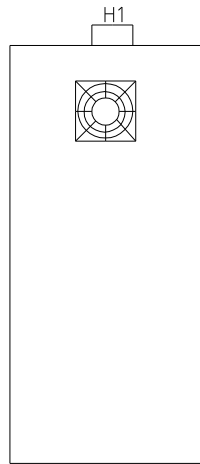




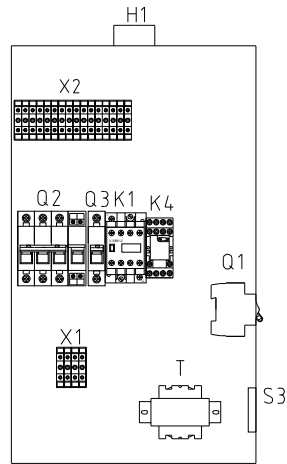
RS485外部通讯接口  
RS485 External communication interface

机型版本 Ver.D

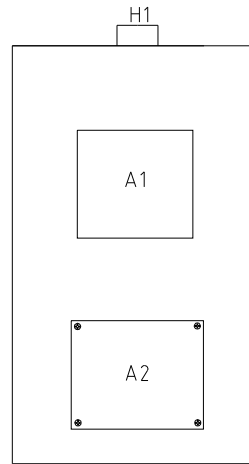
					制图	版号	0	标题	SHD-75E-EC	图号	SHD-75E-EC-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计	核准		控制电路图		标准	CE		共 5 张
					校对	日期	20230725	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压	3φ400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230725			机器频率	50Hz		



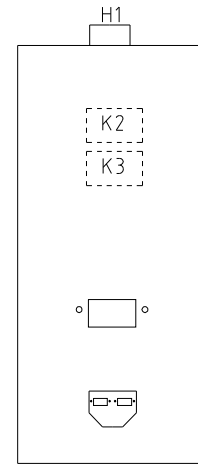
电控箱左侧  
Control box Left



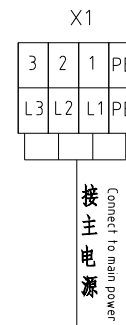
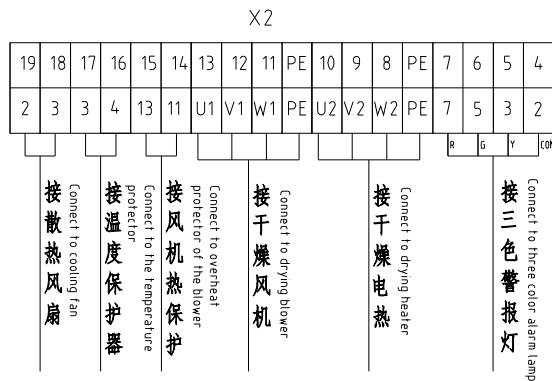
电控箱内部  
Internal control box



电控箱门板  
Control box door panel



电控箱右侧  
Control box right



机型版本 Ver.D			
标记	更改前	更改后	更改人
1	2	3	4

制图	版号	0
设计	核准	
校对	日期	20230725
审核		

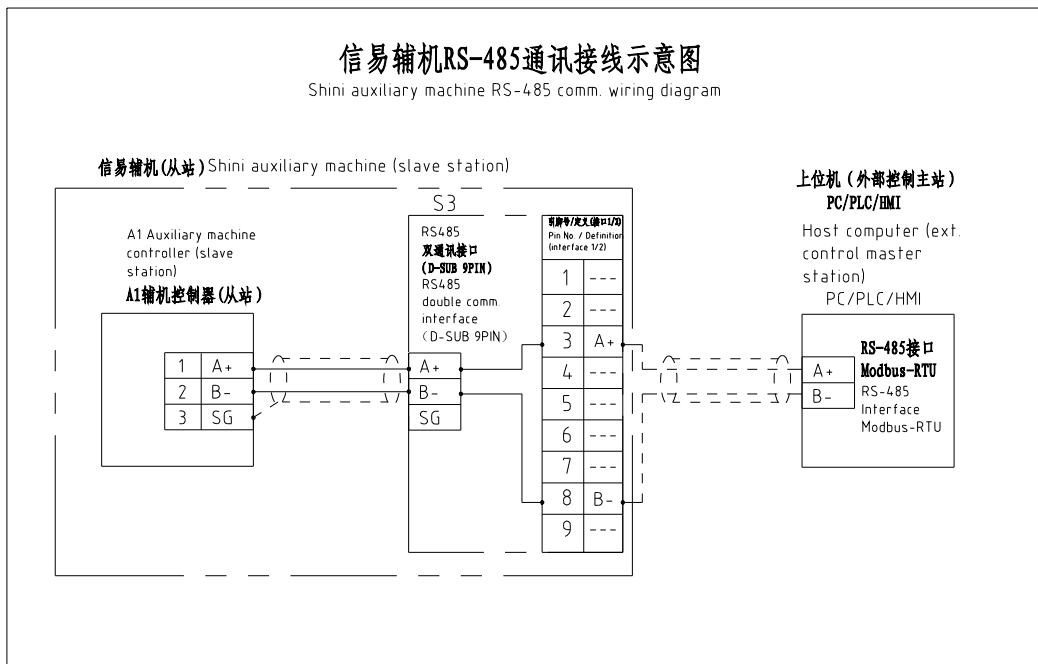
标题 SHD-75E-EC  
电气元件布置及端子接线图

图号 SHD-75E-EC-CE-400V-0-3

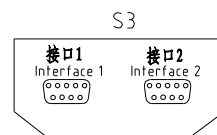
**SHINI** 信易电热机械股份有限公司  
Shini Plastics Technologies, Inc.

比例	第 3 张
标准 CE	共 5 张
机器电压	3φ400V
机器频率	50Hz

信易辅机RS-485通讯接线示意图  
Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



信易RS-485接口定义  
Shini RS-485 interface definition



D-sub-9针接口 D-sub-9 pin interface	引脚号 Pin No.	引脚定义 Pin definition
	1	-
	2	-
	3	A+ (RS-485 信号) A+ (RS-485 signal)
	4	-
	5	-
	6	-
	7	-
	8	B- (RS-485 信号) B- (RS-485 signal)
	9	-

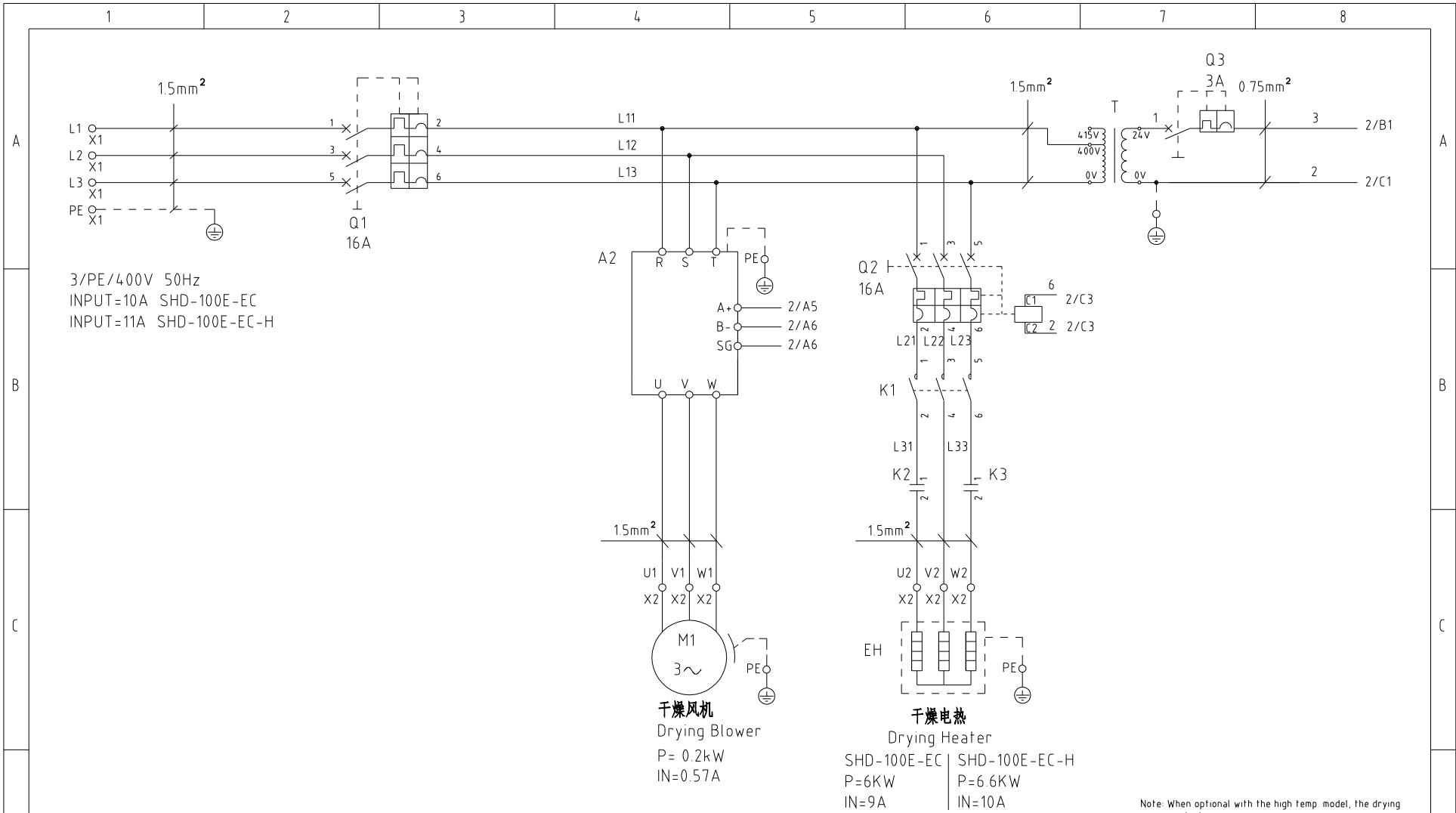
- 注: 1. 通讯接口: RS-485 (两线式)  
2. 通讯协议: Modbus-RTU  
3. 机器配备D-sub9母接头, 客户需自备D-sub9公接头;  
4. 接口1和接口2内部并联, 功能相同, 不分主次

Note: 1. Comm. interface: RS-485 (two wire)  
2. Comm. protocol: Modbus-RTU  
3. The machine is equipped with D-sub9 female connector, and the customer needs to provide D-sub9 male connector.  
4. Interface 1 and interface 2 are connected in parallel and have the same function, which is regardless of primary and secondary.

机型版本 Ver.D

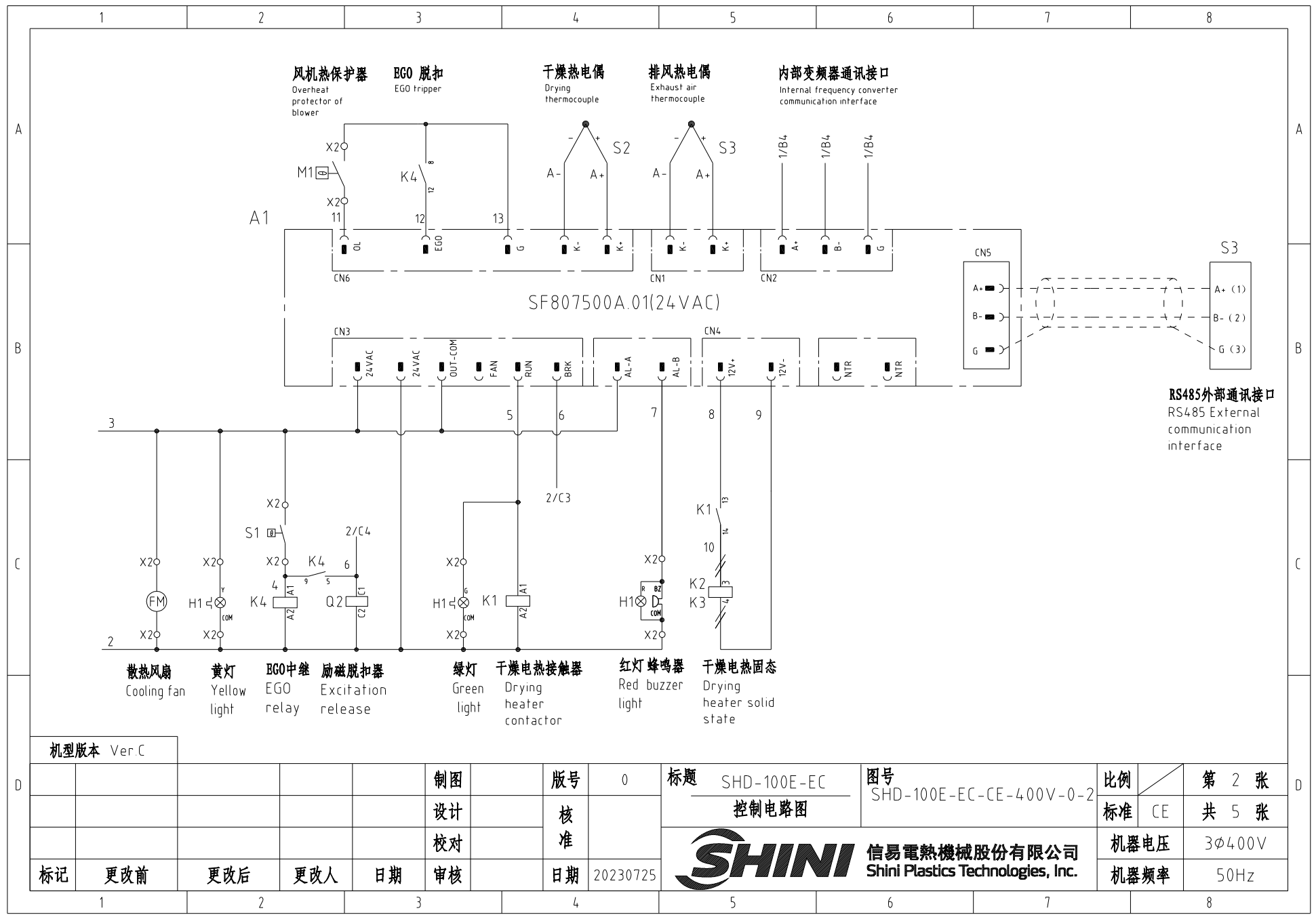
制图		版号		0		标题		SHD-75E-EC		图号		SHD-75E-EC-CE-400V-0-4		比例		第 4 张	
设计		核		准		通讯接线图				标准		CE		共 5 张			
校对		日期		20230725		SHINI		信易电热机械股份有限公司		Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ400V			
标记		更改前		更改后		更改人		日期		日期		机器频率		50Hz			

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		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark																																																																													
A	1	Q1 Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/3010S		10A 3P		PCS	2	YE40301003000																																																																														
	2		励磁脱扣器/Excitation release		---		MX		24V 50/60Hz		PCS	1	YE40024000000																																																																														
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A 1P		PCS	1	YE40100203000																																																																														
	4	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AB01		24V 50/60Hz		PCS	1	YE00601602500																																																																														
	5	K2 K3	固态继电器/Solid state relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		PCS	2	YE03404003200																																																																														
	6	K4	中间继电器/middle relay		HONEYWELL		CR-2C-AC24V配座PGR-2C-T		AC24V 50/60Hz		PCS	1	YE00224200100																																																																														
	7	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		80VA		PCS	1	YE70040006500																																																																														
B	8	A1	节能乾燥機控制器 controller		PUNP		SF807500A.01		24VAC		PCS	1	YE80807500300																																																																														
	9	A2	节能乾燥機变频器 Inverter		PUNP		FF178100A.01		600W/400V		PCS	1	YE70178100100																																																																														
	10	S3	通信接口板RS-485 (X/Dsub-9pin接头) Communication interface board RS-485 (double Dsub-9pin connector)		YUYUN		---		---		PCS	1	YE90048501200																																																																														
	11		外壳RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell RS485 (SAL-700G-A-19)0		BINGCHEN		---		---		PCS	1	YR40048500000																																																																														
	12	X1	弹簧接线端子SE2.5(霍尼韦尔) Spring wiring terminal SE2.5(honeywell)		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm <sup>2</sup>		PCS	19	YE60002503200																																																																														
	13		接地端子GE2.5(霍尼韦尔) Grounding terminal GE2.5(honeywell)		HONEYWELL		GK2.5 SPE		2.5mm <sup>2</sup> PE		PCS	3	YE60002503400																																																																														
C	14	H1	三色警报灯/3-color alarm lamp		SHINI		SWI-P		24V AC/DC		PCS	1	BL90002401520																																																																														
	15		终端固定件E/GN系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GN series (honeywell)		HONEYWELL		---		---		PCS	5	YE60000003900																																																																														
	16	FM	风扇/Fan		----		----		----		----	1	----		(1)																																																																												
	17	S1	温度保护器/Overheat protector		----		----		130 °C		----	1	----		(1)																																																																												
	18	S2	热电偶/Thermocouple		----		K Type		----		----	2	----		(1)																																																																												
	19	M1	风机/Blower		----		----		400V 50HZ		----	1	----		(1)																																																																												
	20	EH1	电热/Heater		----		----		400V 50HZ		----	1	----		(1)																																																																												
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 15%;">机型版本 Ver.D</div> <div style="width: 60%;">注: (1)表示非电控箱内材料 Notes: (1)Means it's not the material inside the control box.</div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>制图</td> <td></td> <td>版号</td> <td>0</td> <td>标题</td> <td>SHD-75E-EC/SHD-75E-EC-H</td> <td>图号</td> <td colspan="2">SHD-75E-EC-CE-400V-0-5</td> <td>比例</td> <td></td> <td>第 5 张</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>设计</td> <td></td> <td>核</td> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">电气元件明细表一</td> <td></td> <td>标准</td> <td>CE</td> <td></td> <td></td> <td>共 5 张</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>校对</td> <td></td> <td>准</td> <td></td> <td colspan="2" rowspan="2" style="text-align: center;"> <b>信易電熱機械股份有限公司</b>  <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b> </td> <td></td> <td>机器电压</td> <td colspan="2">3φ400V</td> <td></td> </tr> <tr> <td>标记</td> <td>更改前</td> <td>更改后</td> <td>更改人</td> <td>日期</td> <td>审核</td> <td>日期</td> <td>20230725</td> <td>机器频率</td> <td colspan="2">50Hz</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																																				制图		版号	0	标题	SHD-75E-EC/SHD-75E-EC-H	图号	SHD-75E-EC-CE-400V-0-5		比例		第 5 张					设计		核		电气元件明细表一			标准	CE			共 5 张					校对		准		<b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>			机器电压	3φ400V			标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230725	机器频率	50Hz			
				制图		版号	0	标题	SHD-75E-EC/SHD-75E-EC-H	图号	SHD-75E-EC-CE-400V-0-5		比例		第 5 张																																																																												
				设计		核		电气元件明细表一			标准	CE			共 5 张																																																																												
				校对		准		<b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>			机器电压	3φ400V																																																																															
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230725			机器频率	50Hz																																																																																
1		2		3		4		5		6		7		8																																																																													




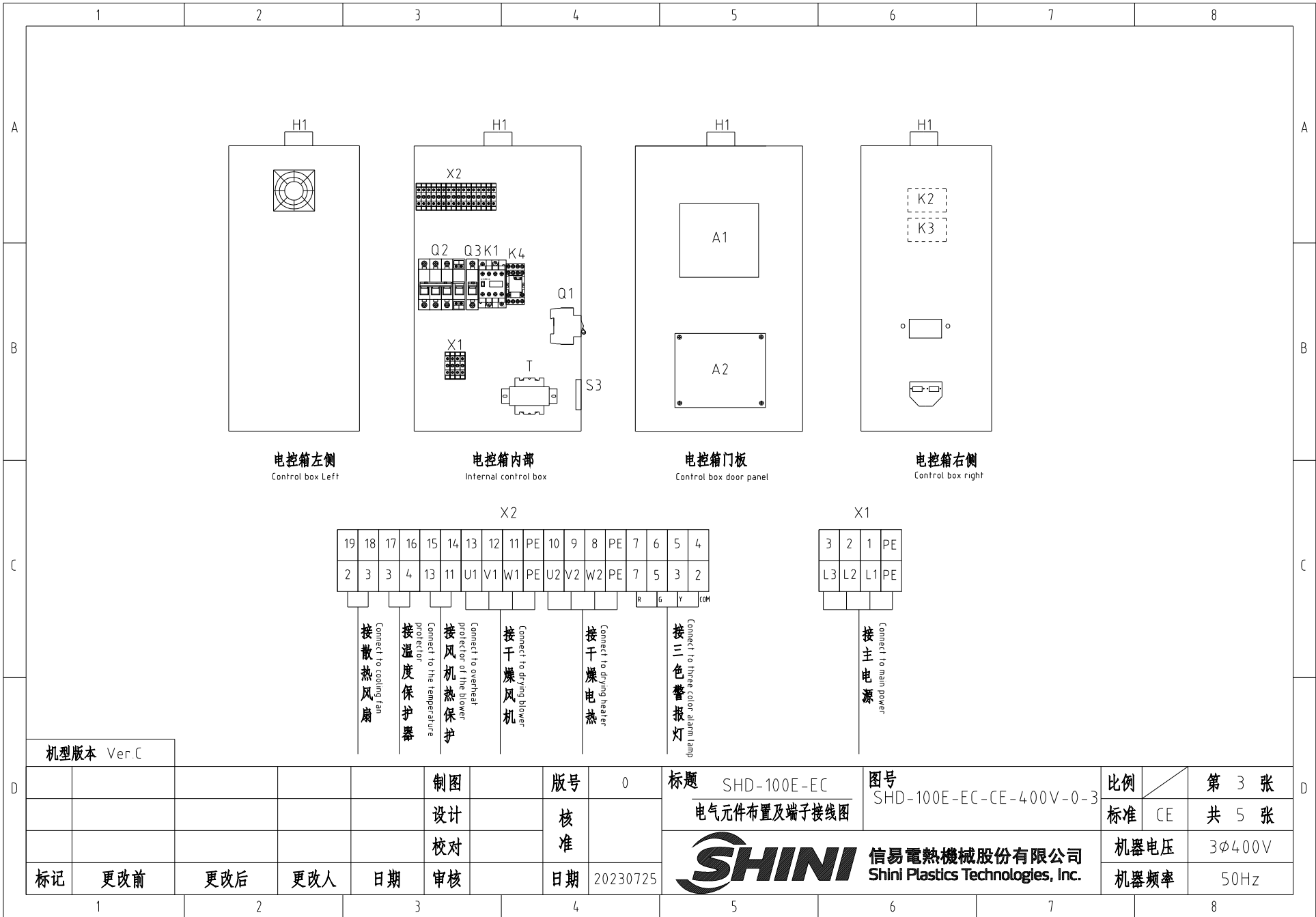
机型版本 Ver.C

			制图	版号	0	标题	SHD-100E-EC	图号	SHD-100E-EC-CE-400V-0-1	比例	第 1 张
			设计	核 准		主电路图		SHINI 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	标准	CE	共 5 张
			校对			日期	20230725		机器电压	3φ400V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核			机器频率	50Hz		



机型版本 Ver.C

					制图	版号	0	标题	SHD-100E-EC	图号	SHD-100E-EC-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计	核		控制电路图		标准	CE	共 5 张	
					校对	准		 <b>信易电热机械股份有限公司</b> 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	20230725			机器频率	50Hz		

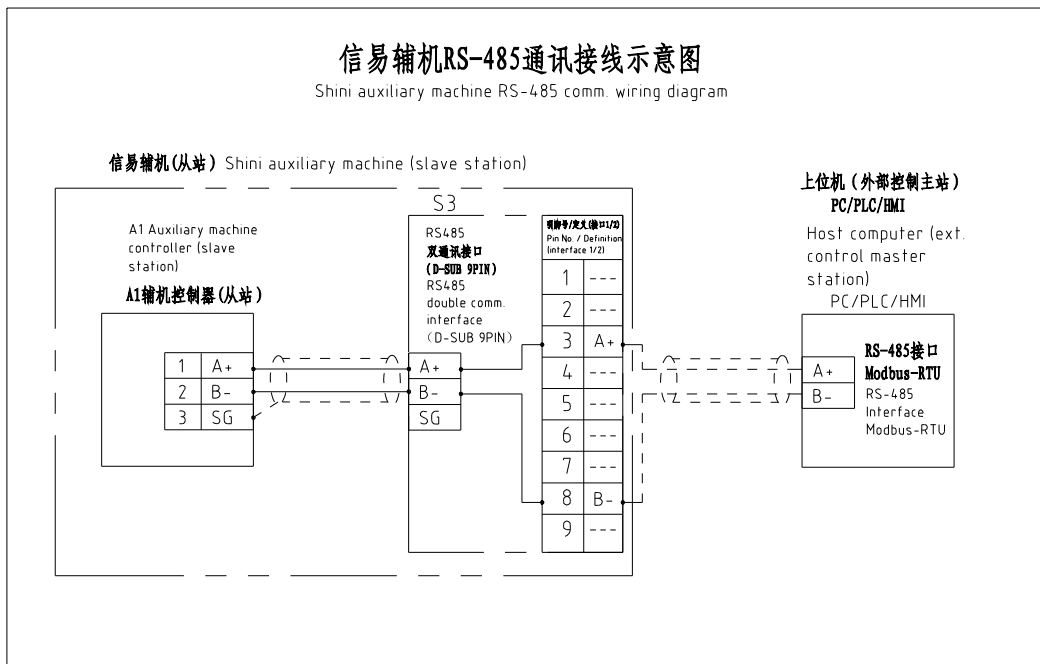


机型版本 Ver.C

				制图	版号	0	标题	SHD-100E-EC	图号	SHD-100E-EC-CE-400V-0-3	比例	第 3 张
				设计	核准		电气元件布置及端子接线图		标准	CE	共 5 张	
				校对	日期	20230725	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>	机器电压	3φ400V			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核			机器频率	50Hz			

## 信易辅机RS-485通讯接线示意图

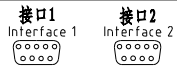
Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



## 信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition

S3




D-sub-9针接口 D-sub-9 pin interface	引脚号 Pin No.	引脚定义 Pin definition
	1	-
	2	-
	3	A+ (RS-485 信号) A+ (RS-485 signal)
	4	-
	5	-
	6	-
	7	-
	8	B- (RS-485 信号) B- (RS-485 signal)
	9	-

- 注: 1. 通信接口: RS-485 (两线式)  
2. 通信协议: 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

Note: 1. Comm. interface: RS-485 (two wire)  
2. Comm. protocol: Modbus-RTU  
3. The machine is equipped with D-sub9 female connector, and the customer needs to provide D-sub9 male connector;  
4. Interface 1 and interface 2 are connected in parallel and have the same function, which is regardless of primary and secondary.

机型版本 Ver.C

					制图		版号	0	标题	SHD-100E-EC	图号	SHD-100E-EC-CE-400V-0-4	比例	第 4 张
					设计		核 准		通信接线图				标准	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	20230725	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> Shini Plastics Technologies, Inc.				机器频率	50Hz

1

2

3

4

5

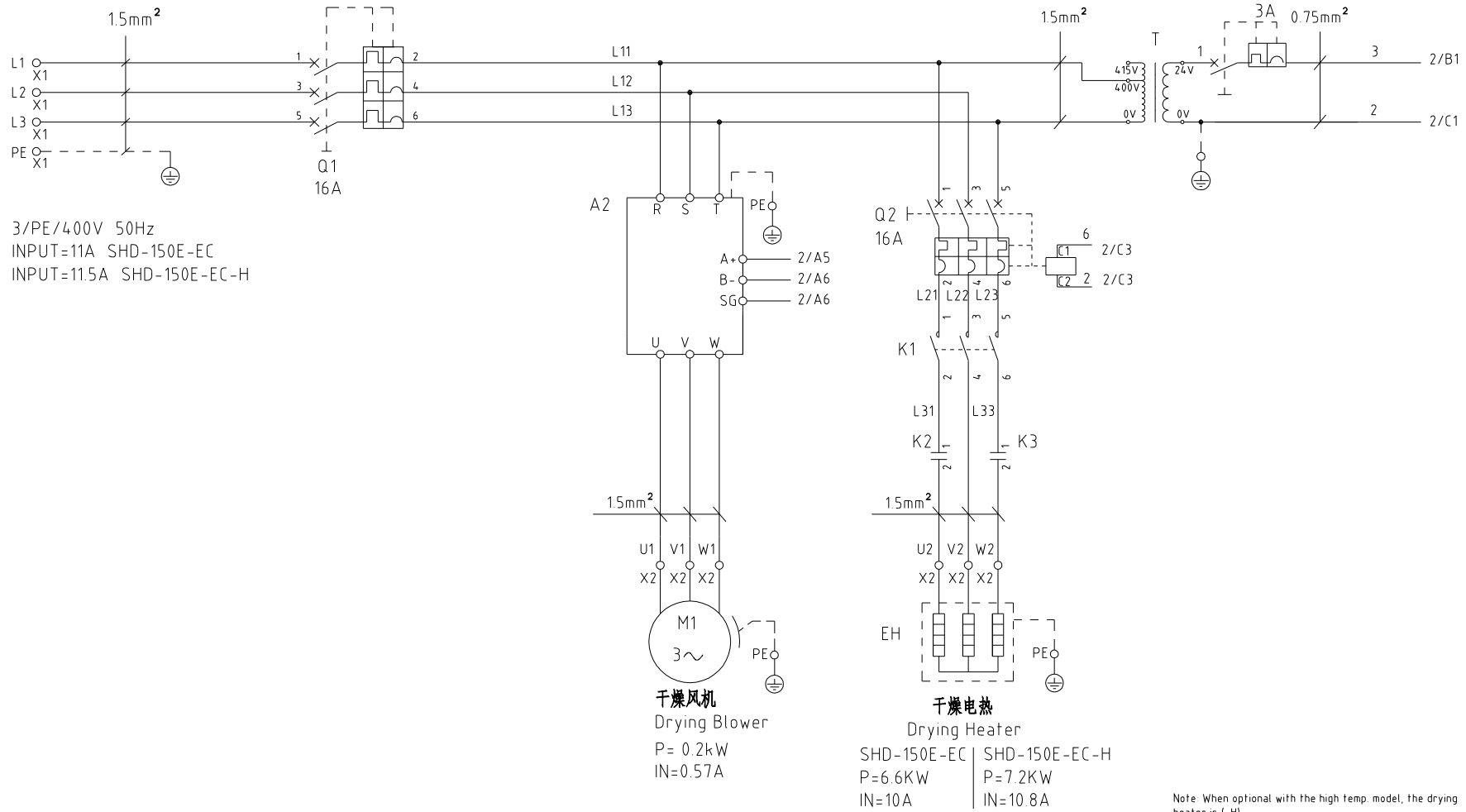
6

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		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark																																																																															
A	1	Q1 Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/3016S		16A 3P		PCS	2	YE40301603000																																																																																
	2		励磁脱扣器/Excitation release		---		MX		24V 50/60Hz		PCS	1	YE40024000000																																																																																
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A 1P		PCS	1	YE40100203000																																																																																
	4	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AB01		24V 50/60Hz		PCS	1	YE00601602500																																																																																
	5	K2 K3	固态继电器/Solid state relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		PCS	2	YE03404003200																																																																																
	6	K4	中间继电器/Middle relay		HONEYWELL		CR-2C-AC24V底座 base PGR-2C-T		AC24V 50/60Hz		PCS	1	YE00224200100																																																																																
	7	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		80VA		PCS	1	YE70040006500																																																																																
B	8	A1	节能乾燥機控制器 controller		PUNP		SF807500A.01		24VAC		PCS	1	YE80807500300																																																																																
	9	A2	节能乾燥機变频器 Inverter		PUNP		FF178100A.01		600W/400V		PCS	1	YE70178100100																																																																																
	10	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头) Communication interface board RS-485 (double Dsub-9pin connector)		YUYUN		---		---		PCS	1	YE90048501200																																																																																
	11		外壳RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell RS485(SAL-700G-A-19)0		BINGCHEN		---		---		PCS	1	YR40048500000																																																																																
	12	X1	弹簧接线端子SE2.5(霍尼韦尔) Spring wiring terminal SE2.5(honeywell)		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm <sup>2</sup>		PCS	19	YE60002503200																																																																																
	13		接地端子GE2.5(霍尼韦尔) Grounding terminal GE2.5(honeywell)		HONEYWELL		GK2.5 SPE		2.5mm <sup>2</sup> PE		PCS	3	YE60002503400																																																																																
C	14	H1	三色警报灯/3-color alarm lamp		SHINI		SWI-P		24V AC/DC		PCS	1	BL90002401520																																																																																
	15		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GK series (honeywell)		HONEYWELL		---		---		PCS	5	YE60000003900																																																																																
	16	FM	风扇/Fan		----		----		----			1	----		(1)																																																																														
	17	S1	温度保护器/Overheat protector		----		----		130 °C			1	----		(1)																																																																														
	18	S2	热电偶/Thermocouple		----		K Type		----			2	----		(1)																																																																														
	19	M1	风机/Blower		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)																																																																														
	20	EH1	电热/Heater		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)																																																																														
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 15%;">机版本 Ver.C</div> <div style="width: 45%;">注: (1)表示非电控箱内材料 Notes: (1)Means it's not the material inside the control box.</div> <div style="width: 15%;"></div> <div style="width: 25%;"></div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>制图</td> <td></td> <td>版号</td> <td>0</td> <td>标题</td> <td>SHD-100E-EC/SHD-100E-EC-H</td> <td>图号</td> <td>SHD-100E-EC-CE-400V-0-5</td> <td>比例</td> <td></td> <td>第 5 张</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>设计</td> <td></td> <td>核</td> <td></td> <td>电气元件明细表一</td> <td></td> <td>标准</td> <td>CE</td> <td></td> <td></td> <td>共 5 张</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>校对</td> <td></td> <td>准</td> <td></td> <td rowspan="2" style="text-align: center;"> <b>信易電熱機械股份有限公司</b>  <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b> </td> <td></td> <td>机器电压</td> <td></td> <td></td> <td>3φ400V</td> <td></td> </tr> <tr> <td>标记</td> <td>更改前</td> <td>更改后</td> <td>更改人</td> <td>日期</td> <td>审核</td> <td>日期</td> <td>20230725</td> <td>机器频率</td> <td></td> <td>50Hz</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																																				制图		版号	0	标题	SHD-100E-EC/SHD-100E-EC-H	图号	SHD-100E-EC-CE-400V-0-5	比例		第 5 张						设计		核		电气元件明细表一		标准	CE			共 5 张						校对		准		<b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压			3φ400V		标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230725	机器频率		50Hz				
				制图		版号	0	标题	SHD-100E-EC/SHD-100E-EC-H	图号	SHD-100E-EC-CE-400V-0-5	比例		第 5 张																																																																															
				设计		核		电气元件明细表一		标准	CE			共 5 张																																																																															
				校对		准		<b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压			3φ400V																																																																																
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230725		机器频率		50Hz																																																																																		
1		2		3		4		5		6		7		8																																																																															




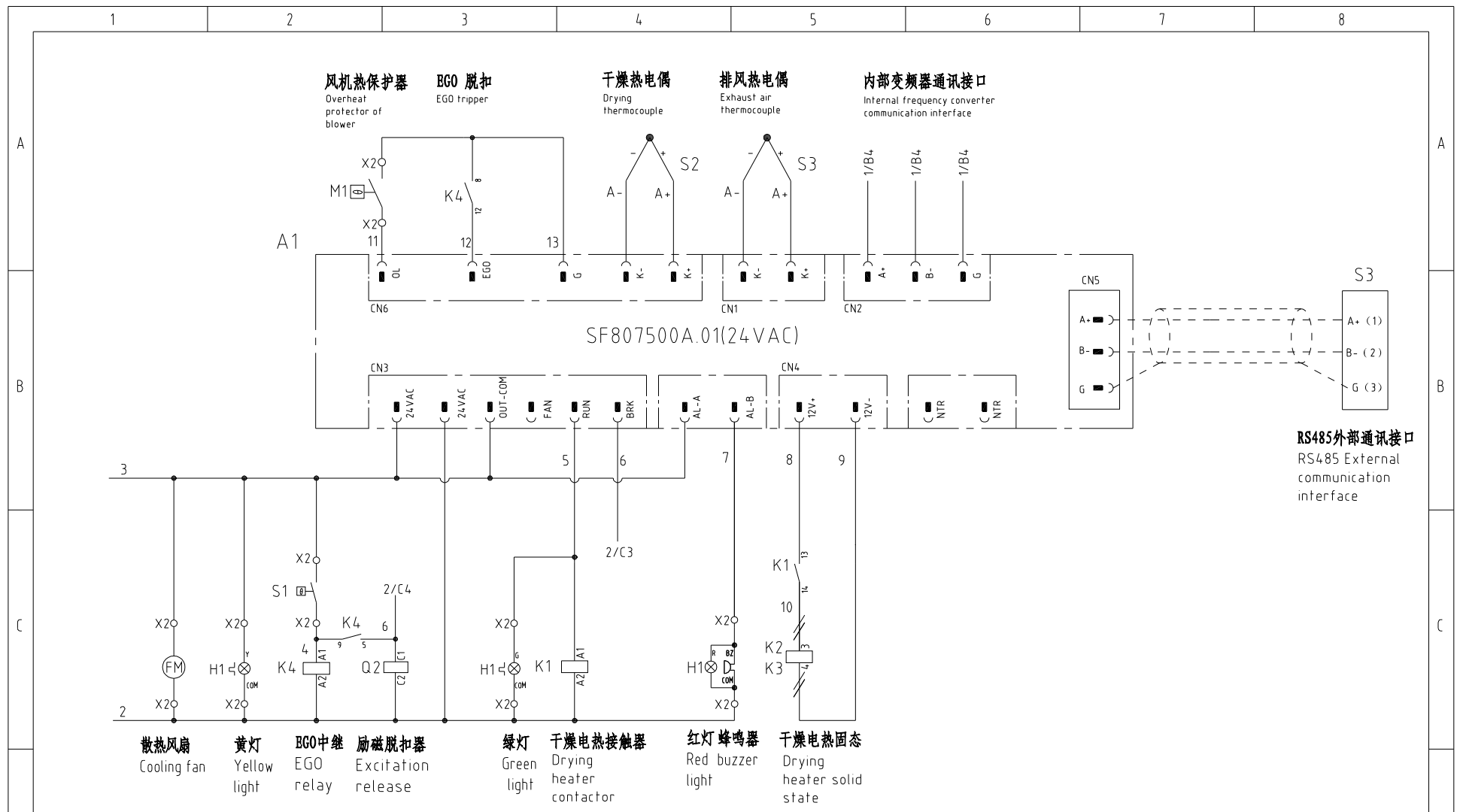
3/PE/400V 50Hz  
 INPUT=11A SHD-150E-EC  
 INPUT=11.5A SHD-150E-EC-H

干燥风机  
 Drying Blower  
 P=0.2kW  
 IN=0.57A

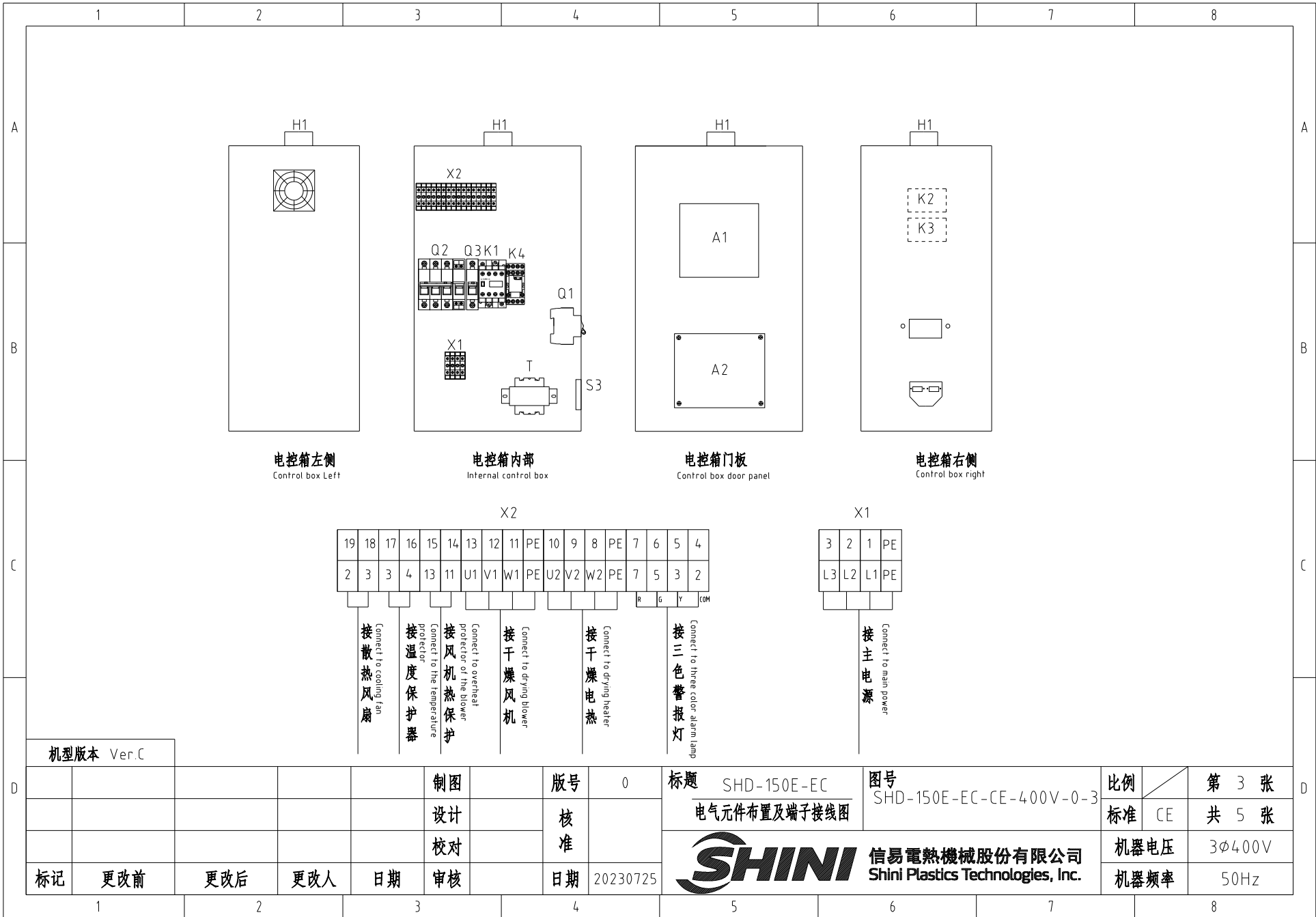
干燥电热  
 Drying Heater  
 SHD-150E-EC | SHD-150E-EC-H  
 P=6.6KW | P=7.2KW  
 IN=10A | IN=10.8A

Note: When optional with the high temp. model, the drying heater is (-H)  
 注: 当选配高温机型时, 干燥电热为 (-H)

机型版本 Ver.C				制图	版号	0	标题	SHD-150E-EC	图号	SHD-150E-EC-CE-400V-0-1	比例	第 1 张	
				设计	核		主电路图				标准	CE	共 5 张
				校对	准		 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>				机器电压	3φ400V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期			20230725	机器频率	50Hz		



机型版本 Ver.C					制图	版号	0	标题	SHD-150E-EC	图号	SHD-150E-EC-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计	核准		控制电路图		标准	CE	共 5 张	
					校对	日期	20230725	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> 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			机器频率	50Hz		

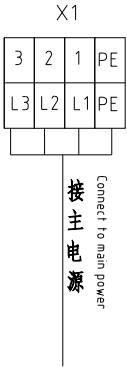
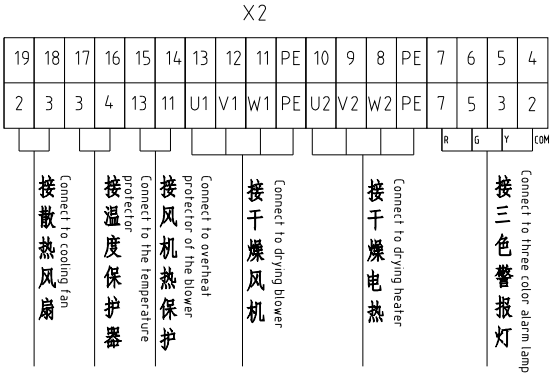


电控箱左侧  
Control box Left

电控箱内部  
Internal control box

电控箱门板  
Control box door panel

电控箱右侧  
Control box right



机型版本 Ver.C

					制图	版号	0	标题	SHD-150E-EC	图号	SHD-150E-EC-CE-400V-0-3	比例	第 3 张
					设计	核准		电气元件布置及端子接线图		标准	CE	共 5 张	
					校对			<b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>	机器电压	3φ400V			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230725		机器频率	50Hz			

1

2

3

4

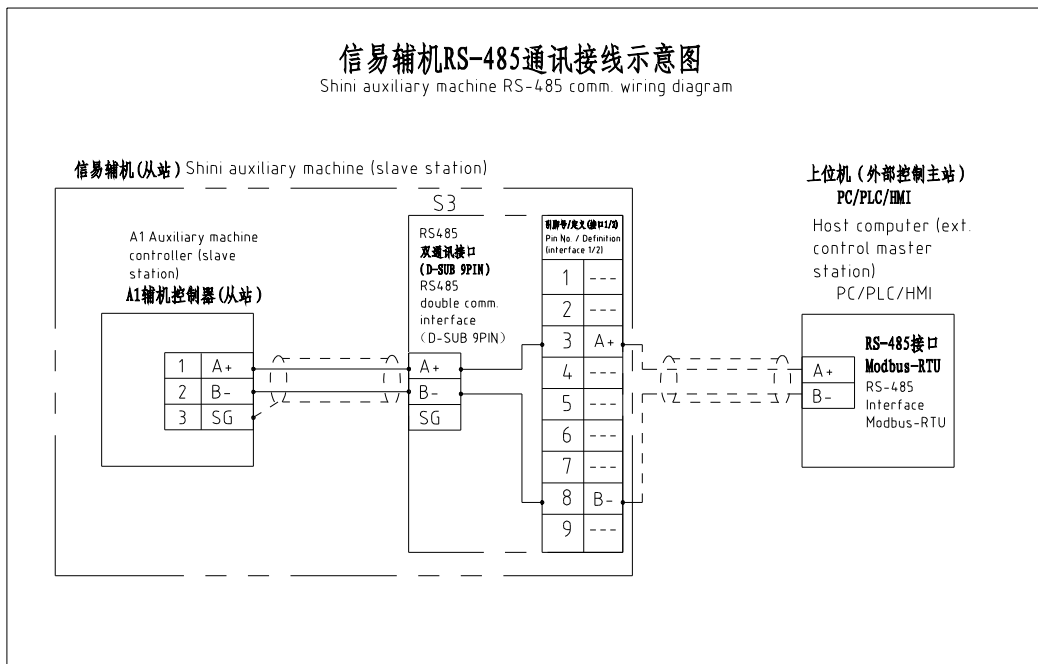
5

6

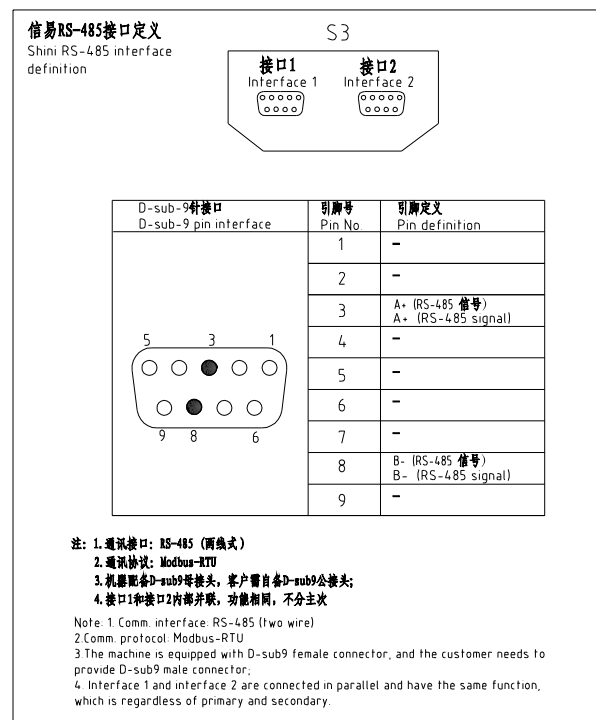
7

8

信易辅机RS-485通讯接线示意图  
Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



信易RS-485接口定义  
Shini RS-485 interface definition



机型版本 Ver.C

制图		版号		0		标题		SHD-150E-EC		图号		SHD-150E-EC-CE-400V-0-4		比例		第 4 张			
设计		核		准		通讯接线图				标准		CE		共 5 张					
校		日		期		审核		日期		20230725		SHINI		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						机器频率		50Hz			

1

2

3


4

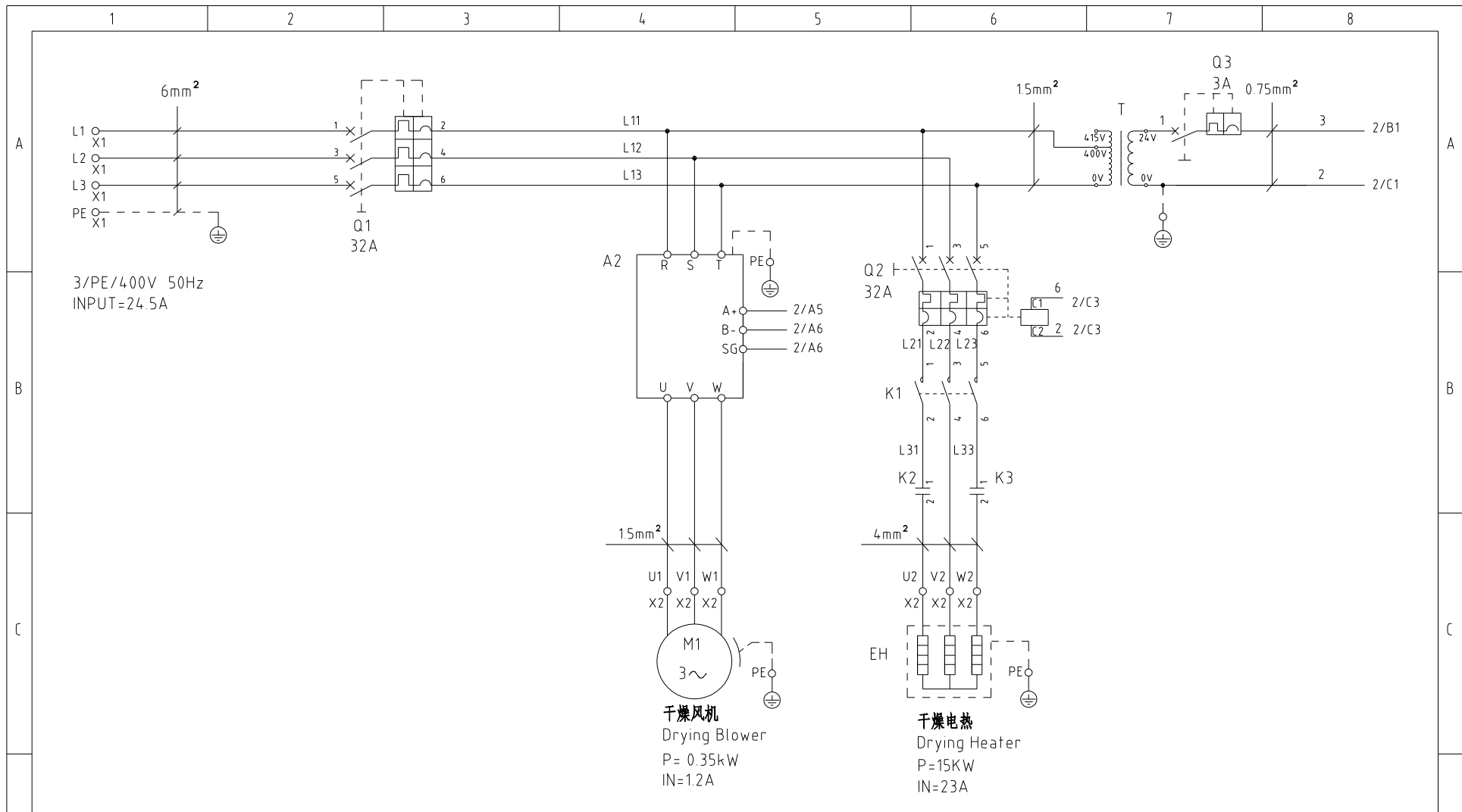
5

6


7

8

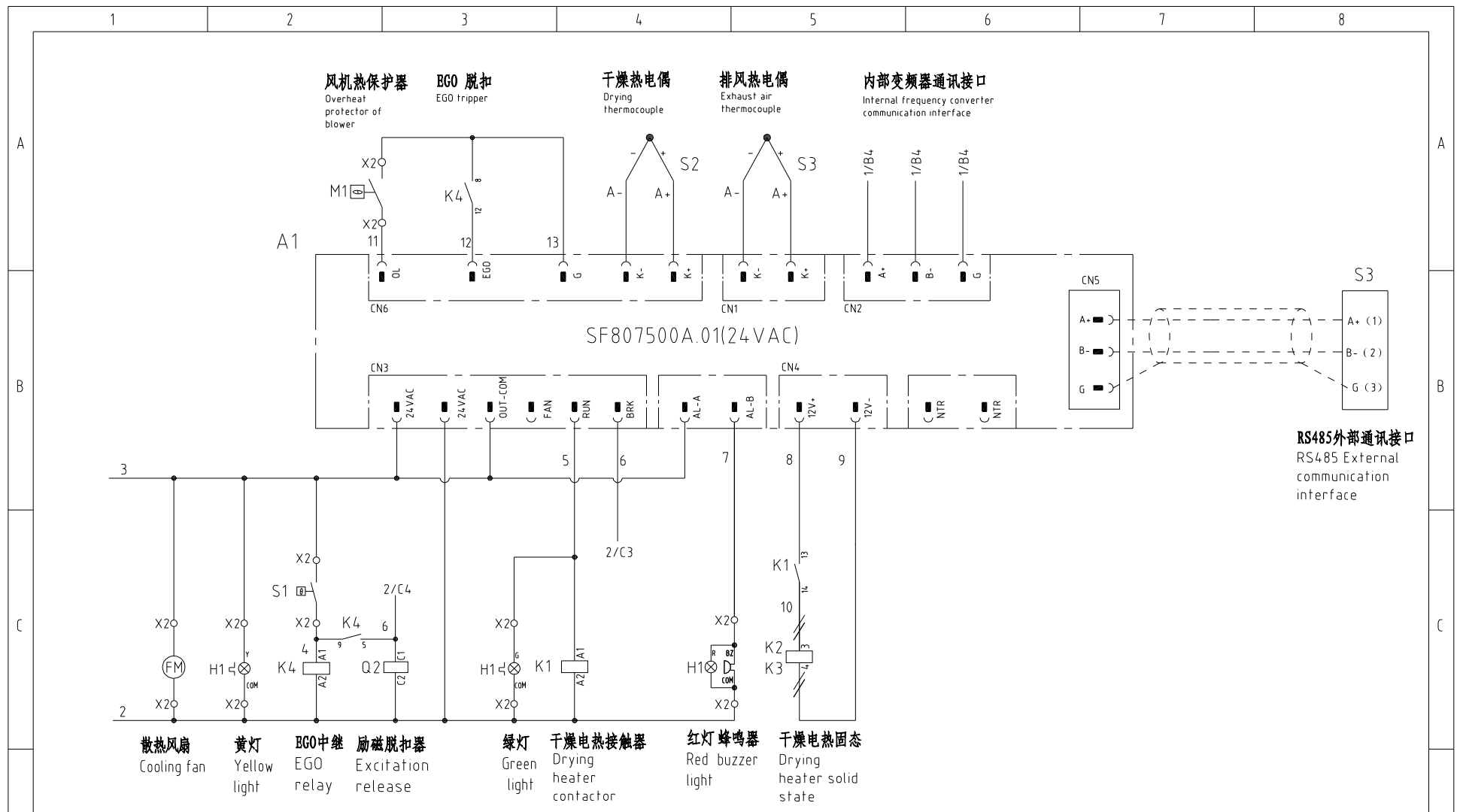
1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name		制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1 Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/3016S		16A 3P		PCS	2	YE40301603000		
	2		励磁脱扣器/Excitation release		---		MX		24V 50/60Hz		PCS	1	YE40024000000		
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A 1P		PCS	1	YE40100203000		
	4	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AB01		24V 50/60Hz		PCS	1	YE00601602500		
	5	K2 K3	固态继电器/Solid state relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		PCS	2	YE03404003200		
	6	K4	中间继电器/middle relay		HONEYWELL		CR-2C-AC24V配座PGR-2C-T		AC24V 50/60Hz		PCS	1	YE00224200100		
	7	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		80VA		PCS	1	YE70040006500		
B	8	A1	节能乾燥機控制器 controller		PUNP		SF807500A.01		24VAC		PCS	1	YE80807500300		
	9	A2	节能乾燥機变频器 Inverter		PUNP		FF178100A.01		600W/400V		PCS	1	YE70178100100		
	10	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头) Communication interface board RS-485 (double Dsub-9pin connector)		YUYUN		---		---		PCS	1	YE90048501200		
	11		外壳RS485 (SAL-700C-A-19) 0版 Shell RS485(SAL-700G-A-19)0		BINGCHEN		---		---		PCS	1	YR40048500000		
	12	X1	弹簧接线端子SE2.5(霍尼韦尔) Spring wiring terminal SE2.5(honeywell)		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm <sup>2</sup>		PCS	19	YE60002503200		
	13		接地端子GE2.5(霍尼韦尔) Grounding terminal GE2.5(honeywell)		HONEYWELL		GK2.5 SPE		2.5mm <sup>2</sup> PE		PCS	3	YE60002503400		
C	14	H1	三色警报灯/3-color alarm lamp		SHINI		SWI-P		24V AC/DC		PCS	1	BL90002401520		
	15		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GK series (honeywell)		HONEYWELL		---		---		PCS	5	YE60000003900		
	16	FM	风扇/Fan		----		----		----		----	1	----		(1)
	17	S1	温度保护器/Overheat protector		----		----		130 °C		----	1	----		(1)
	18	S2	热电偶/Thermocouple		----		K Type		----		----	2	----		(1)
	19	M1	风机/Blower		----		----		400V 50HZ		----	1	----		(1)
	20	EH1	电热/Heater		----		----		400V 50HZ		----	1	----		(1)
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 15%;"> <p>机型版本 Ver.C</p> </div> <div style="width: 60%;"> <p>注: (1)表示非电控箱内材料 Notes: (1)Means it's not the material inside the control box.</p> </div> <div style="width: 15%;"></div> </div>															
D				制图		版号		0		标题		SHD-150E-EC/SHD-150E-EC-H		图号	
				设计		核准				SHD-150E-EC-CE-400V-0-5		比例		第 5 张	
				校对						电气元件明细表一		标准		CE 共 5 张	
标记		更改前		更改后		更改人		日期		 <b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压		3φ400V	
												机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8	



机型版本 Ver.D

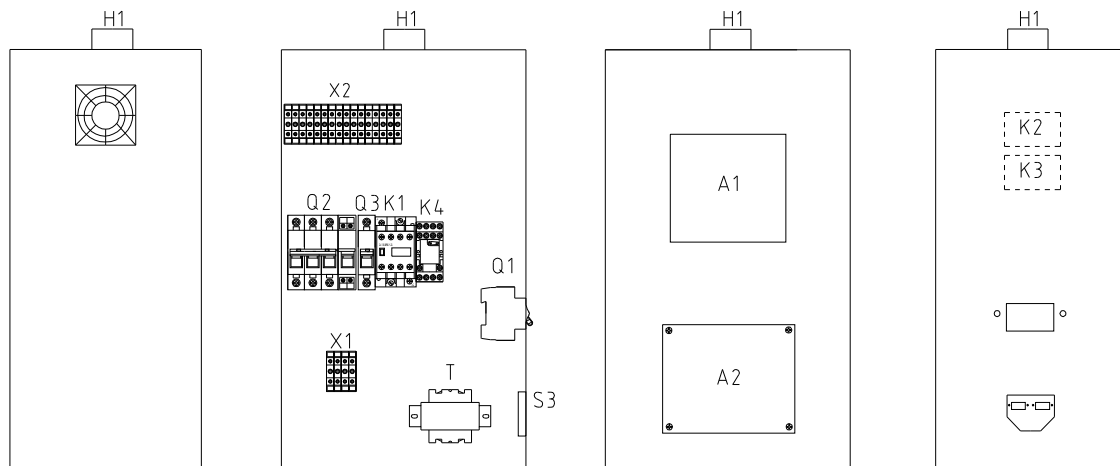
D					制图		版号	0	标题	SHD-300E-EC	图号	SHD-300E-EC-CE-400V-0-1	比例	第 1 张
					设计		核		主电路图		标准	CE	共 5 张	
					校对		准		 <b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>	机器电压	3φ400V			
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231226		机器频率	50Hz			

1 2 3 4 5 6 7 8



机型版本 Ver.D					制图	版号	0	标题	SHD-300E-EC	图号	SHD-300E-EC-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计	核准		控制电路图		标准	CE	共 5 张	
					校对	日期	20231226	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> 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	20231226			机器频率	50Hz		



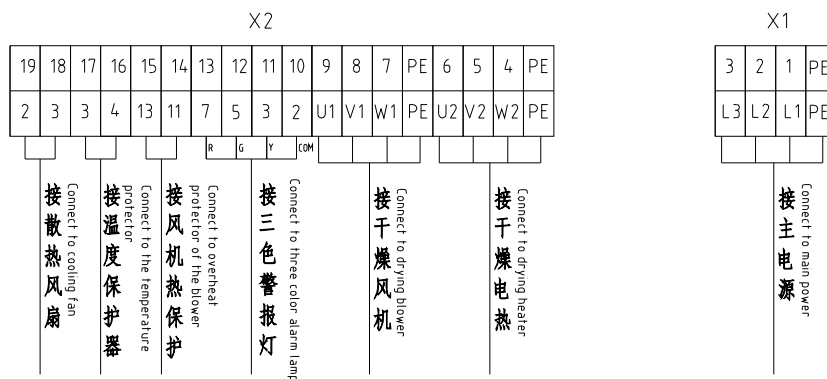


电控箱左侧  
Control box Left

电控箱内部  
Internal control box

电控箱门板  
Control box door panel

电控箱右侧  
Control box right



机型版本 Ver.D

				制图	版号	0	标题	SHD-300E-EC	图号	SHD-300E-EC-CE-400V-0-3	比例	第 3 张
				设计	核准		电气元件布置及端子接线图		标准	CE		共 5 张
				校对	日期	20231226	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	3φ400V		
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

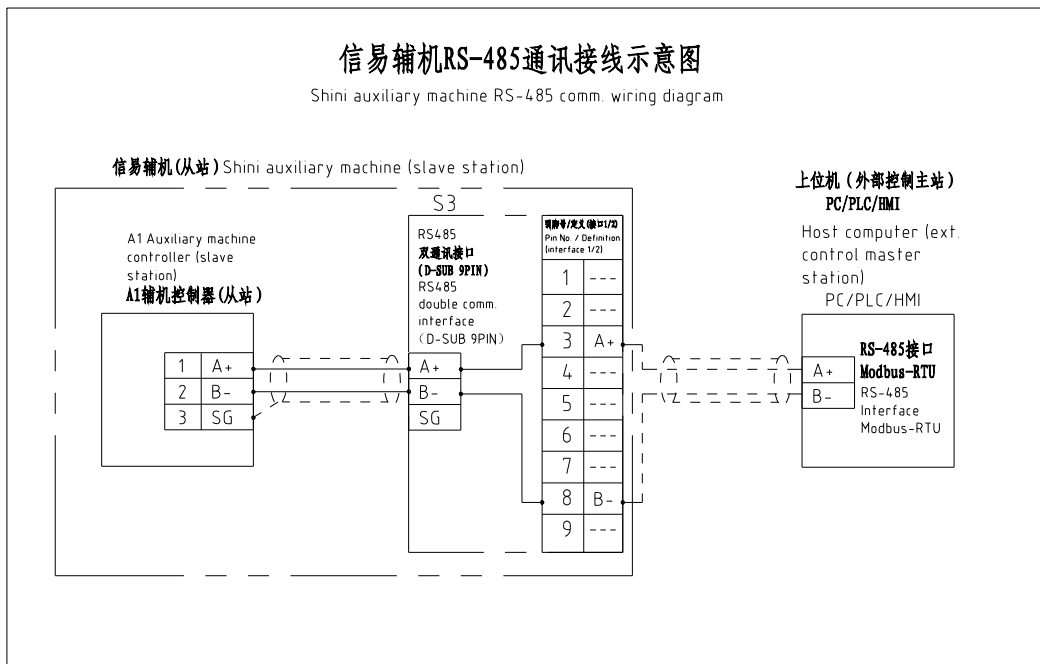
6

7

8

## 信易辅机RS-485通讯接线示意图

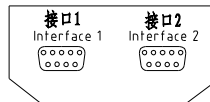
Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



### 信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition

S3



D-sub-9针接口 D-sub-9 pin interface	引脚号 Pin No.	引脚定义 Pin definition
	1	-
	2	-
	3	A+ (RS-485 信号) A+ (RS-485 signal)
	4	-
	5	-
	6	-
	7	-
	8	B- (RS-485 信号) B- (RS-485 signal)
	9	-

- 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

Note: 1. Comm. interface: RS-485 (two wire)  
2. Comm. protocol: Modbus-RTU  
3. The machine is equipped with D-sub9 female connector, and the customer needs to provide D-sub9 male connector.  
4. Interface 1 and interface 2 are connected in parallel and have the same function, which is regardless of primary and secondary.

机型版本 Ver.D

					制图		版号	0	标题	SHD-300E-EC	图号	SHD-300E-EC-CE-400V-0-4	比例	第 4 张	
					设计		核 准		通讯接线图		SHINI	信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	标准	CE	共 5 张
					校对								机器电压	3φ400V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20231226					机器频率	50Hz	

1

2

3


4

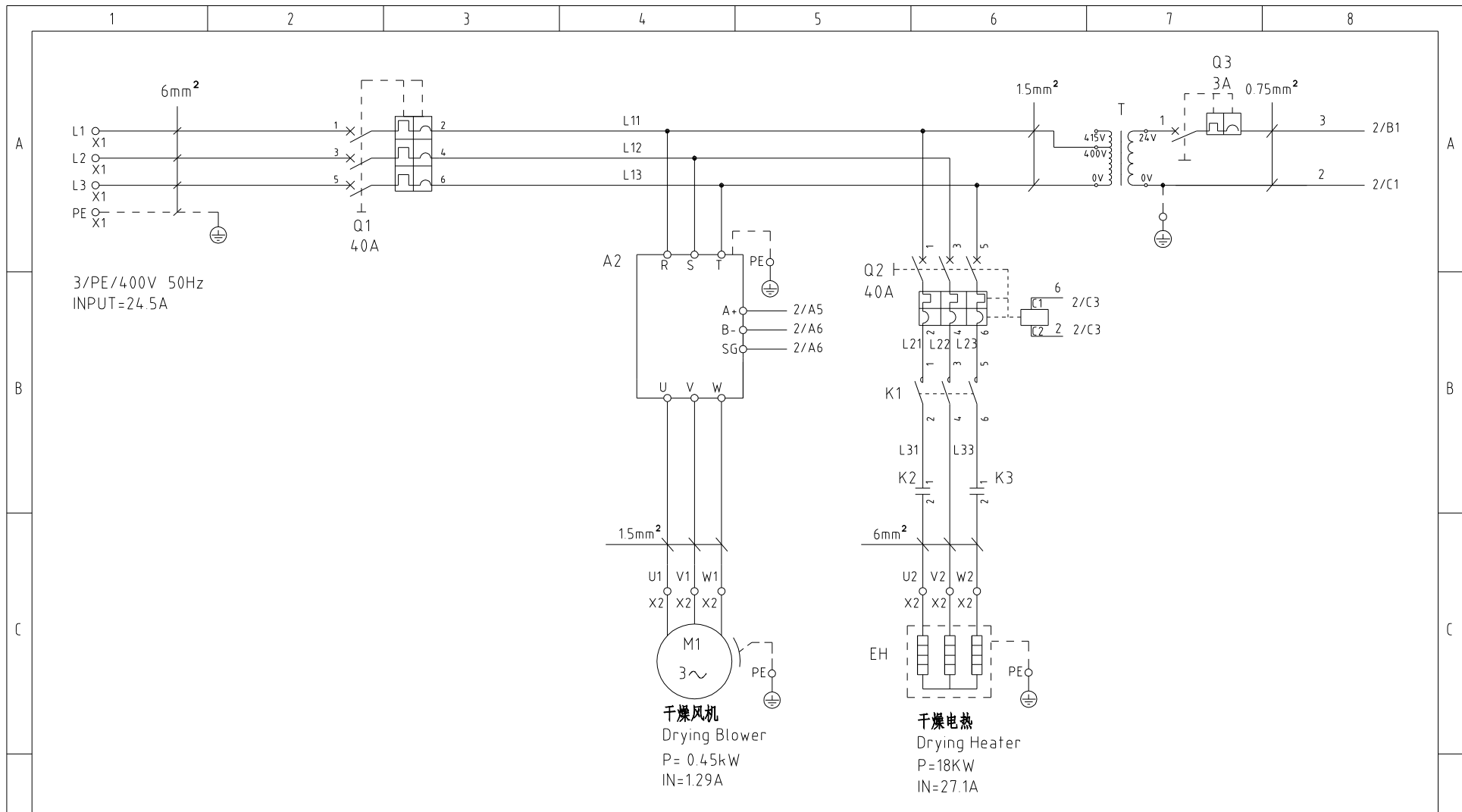
5

6


7

8

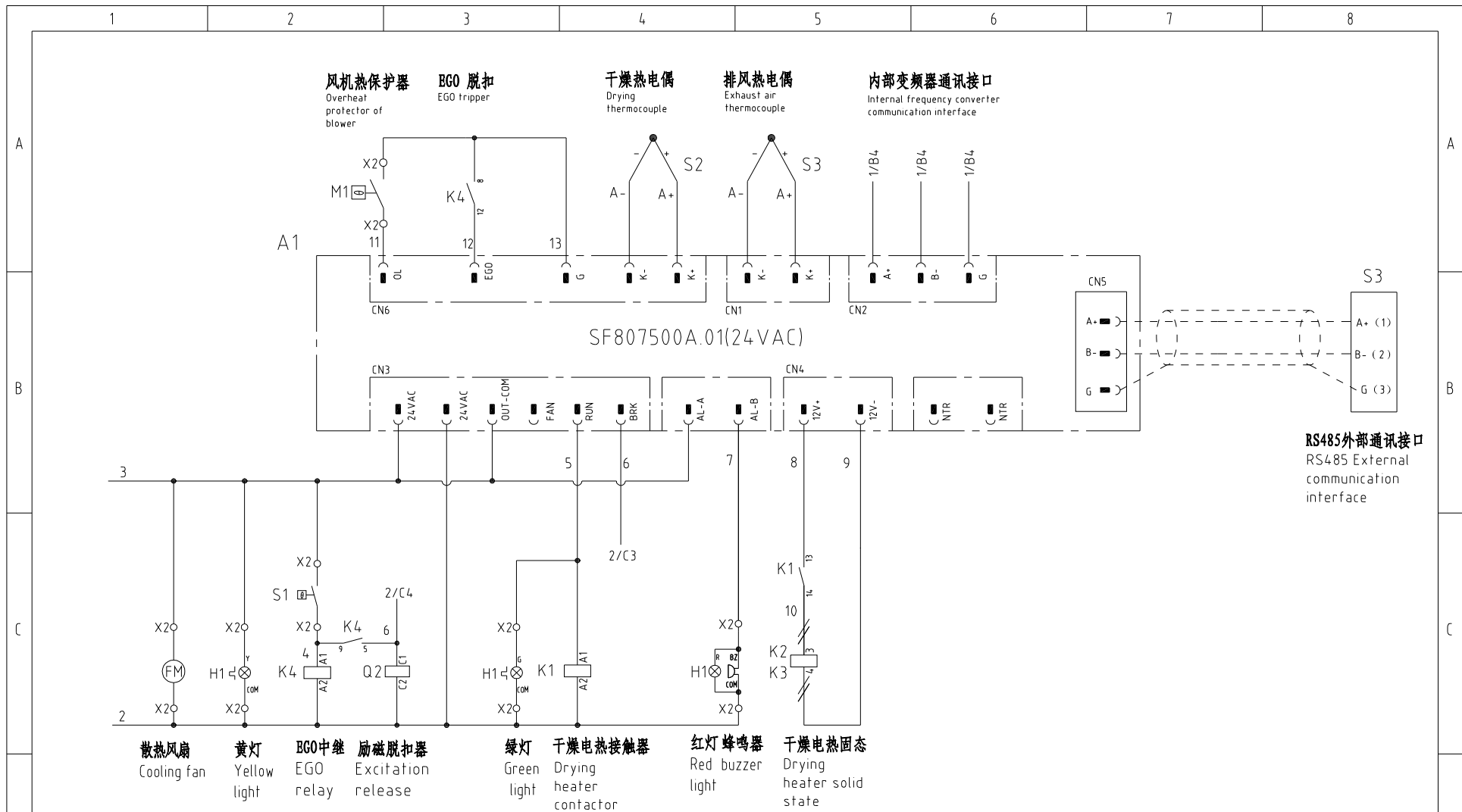
1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name		制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1 Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/3032S		32A 3P		PCS	2	YE40303203000		
	2		励磁脱扣器/Excitation release		---		MX		24V 50/60Hz		PCS	1	YE40024000000		
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A 1P		PCS	1	YE40100203000		
	4	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6023-1AC20		24V 50/60Hz		PCS	1	YE00602301100		
	5	K2 K3	固态继电器/Solid state relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		PCS	2	YE03404003200		
	6	K4	中间继电器/Middle relay		HONEYWELL		CR-2C-AC24V底座 base PGR-2C-T		AC24V 50/60Hz		PCS	1	YE00224200100		
	7	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		80VA		PCS	1	YE70040006500		
B	8	A1	节能乾燥機控制器 controller		PUNP		SF807500A.01		24VAC		PCS	1	YE80807500300		
	9	A2	节能乾燥機变频器 Inverter		PUNP		FF178100A.01		600W/400V		PCS	1	YE70178100100		
	10	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头) Communication interface board RS-485 (double Dsub-9pin connector)		YUYUN		---		---		PCS	1	YE90048501200		
	11		外壳RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell RS485(SAL-700G-A-19)0		BINGCHEN		---		---		PCS	1	YR40048500000		
	12	X1 X2	弹簧接线端子 Spring wiring terminal		HONEYWELL		GK6		6mm <sup>2</sup>		PCS	3	YE60000603200		
	13		接地端子 Grounding terminal		HONEYWELL		GK6PE		6mm <sup>2</sup> PE		PCS	1	YE60000603500		
	14		弹簧接线端子 Spring wiring terminal		HONEYWELL		SK4		4mm <sup>2</sup>		PCS	3	YE60000403200		
C	15		接地端子 Grounding terminal		HONEYWELL		GK5PE		5mm <sup>2</sup> PE		PCS	1	YE60000403500		
	16		弹簧接线端子 Spring wiring terminal		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm <sup>2</sup>		PCS	13	YE60002503200		
	17		接地端子 Grounding terminal		HONEYWELL		SK2.5PE		2.5mm <sup>2</sup> PE		PCS	1	YE60002503500		
	18	H1	三色警报灯/3-color alarm lamp with buzzer		SHINI		SWI-P		24V AC/DC		PCS	1	BL90002401520		
	19		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GK series (honeywell)		HONEYWELL		---		---		PCS	6	YE60000003900		
	20	FM	风扇/Fan		----		----		----		----	1	----		(1)
	21	S1	温度保护器/Overheat protector		----		----		130 °C		----	1	----		(1)
	22	S2	热电偶/Thermocouple		----		K Type		----		----	2	----		(1)
	23	M1	风机/Blower		----		----		400V 50HZ		----	1	----		(1)
	24	EH1	电热/Heater		----		----		400V 50HZ		----	1	----		(1)
D	机型版本 Ver.D		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	SHD-300E-EC	图号	SHD-300E-EC-CE-400V-0-5	比例		第 5 张
					设计		核		电气元件明细表一		标准	CE			共 5 张
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231226	 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	3φ400V		机器频率	50Hz
1		2		3		4		5		6		7		8	



机型版本 Ver.C

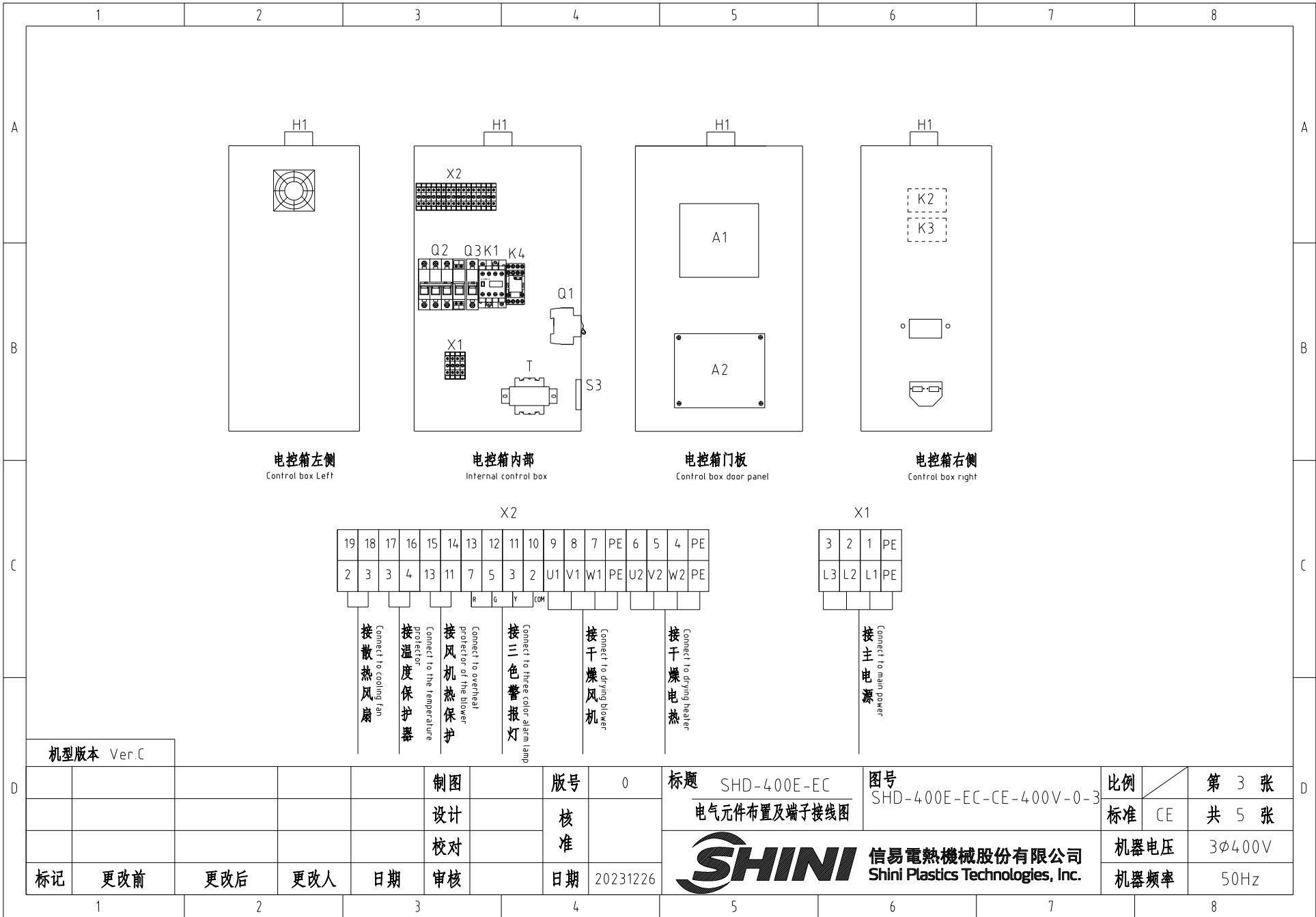
D					制图		版号	0	标题	SHD-400E-EC	图号	SHD-400E-EC-CE-400V-0-1	比例	第 1 张
					设计		核		主电路图		标准	CE	共 5 张	
					校对		准		 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>	机器电压	3φ400V			
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231226		机器频率	50Hz			

1 2 3 4 5 6 7 8



RS485外部通讯接口  
RS485 External communication interface

机型版本 Ver.C					制图	版号	0	标题	SHD-400E-EC	图号	SHD-400E-EC-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计	核准		控制电路图		标准	CE	共 5 张	
					校对	日期	20231226	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压	3φ400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231226			机器频率	50Hz		

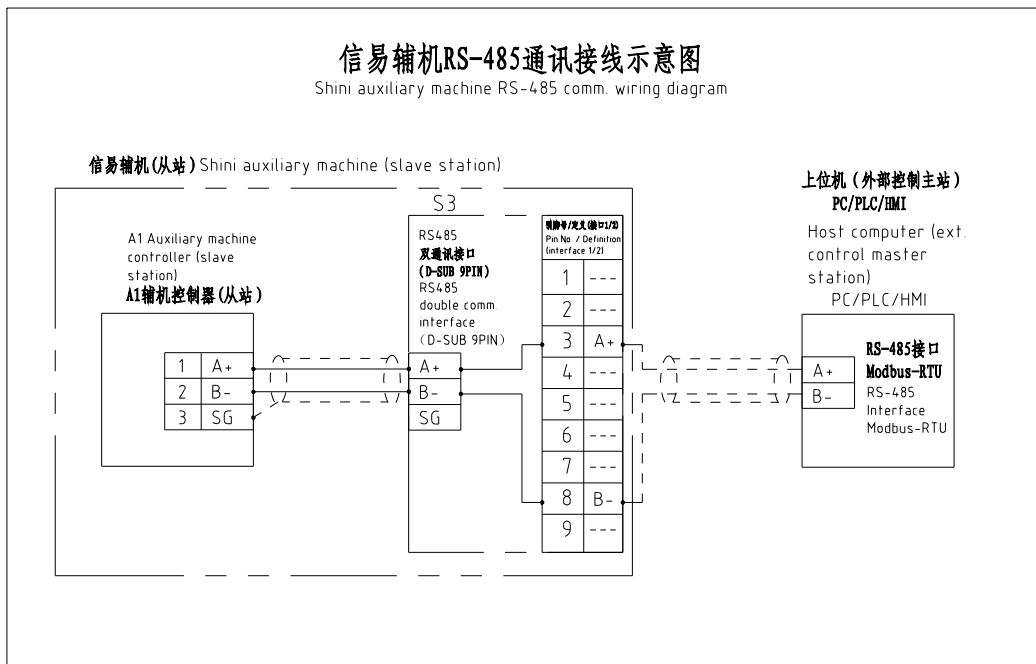


机型版本 Ver.C

					制图		版号	0	标题	SHD-400E-EC	图号	SHD-400E-EC-CE-400V-0-3	比例	第 3 张
					设计		核准		电气元件布置及端子接线图				标准	CE
					校对				 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>				机器电压	3φ400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231226					机器频率	50Hz	

## 信易辅机RS-485通讯接线示意图

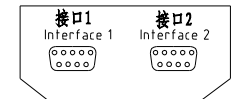
Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



### 信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition

S3




D-sub-9针接口 D-sub-9 pin interface	引脚号 Pin No.	引脚定义 Pin definition
	1	-
	2	-
	3	A+ (RS-485 信号) A+ (RS-485 signal)
	4	-
	5	-
	6	-
	7	-
	8	B- (RS-485 信号) B- (RS-485 signal)
	9	-

- 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

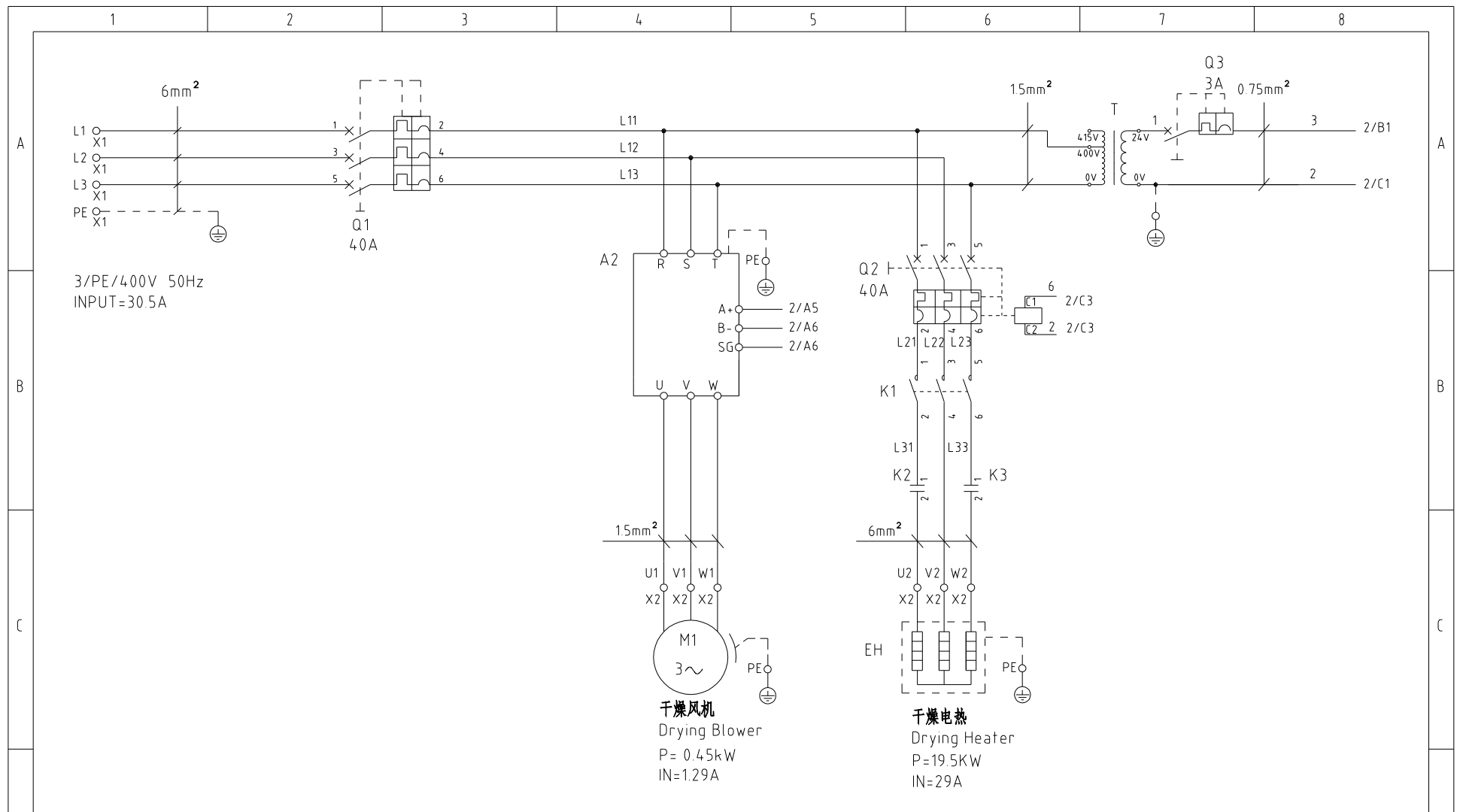
Note: 1. Comm. interface: RS-485 (two wire)  
 2. Comm. protocol: Modbus-RTU  
 3. The machine is equipped with D-sub9 female connector, and the customer needs to provide D-sub9 male connector.  
 4. Interface 1 and interface 2 are connected in parallel and have the same function, which is regardless of primary and secondary.

机型版本 Ver.C

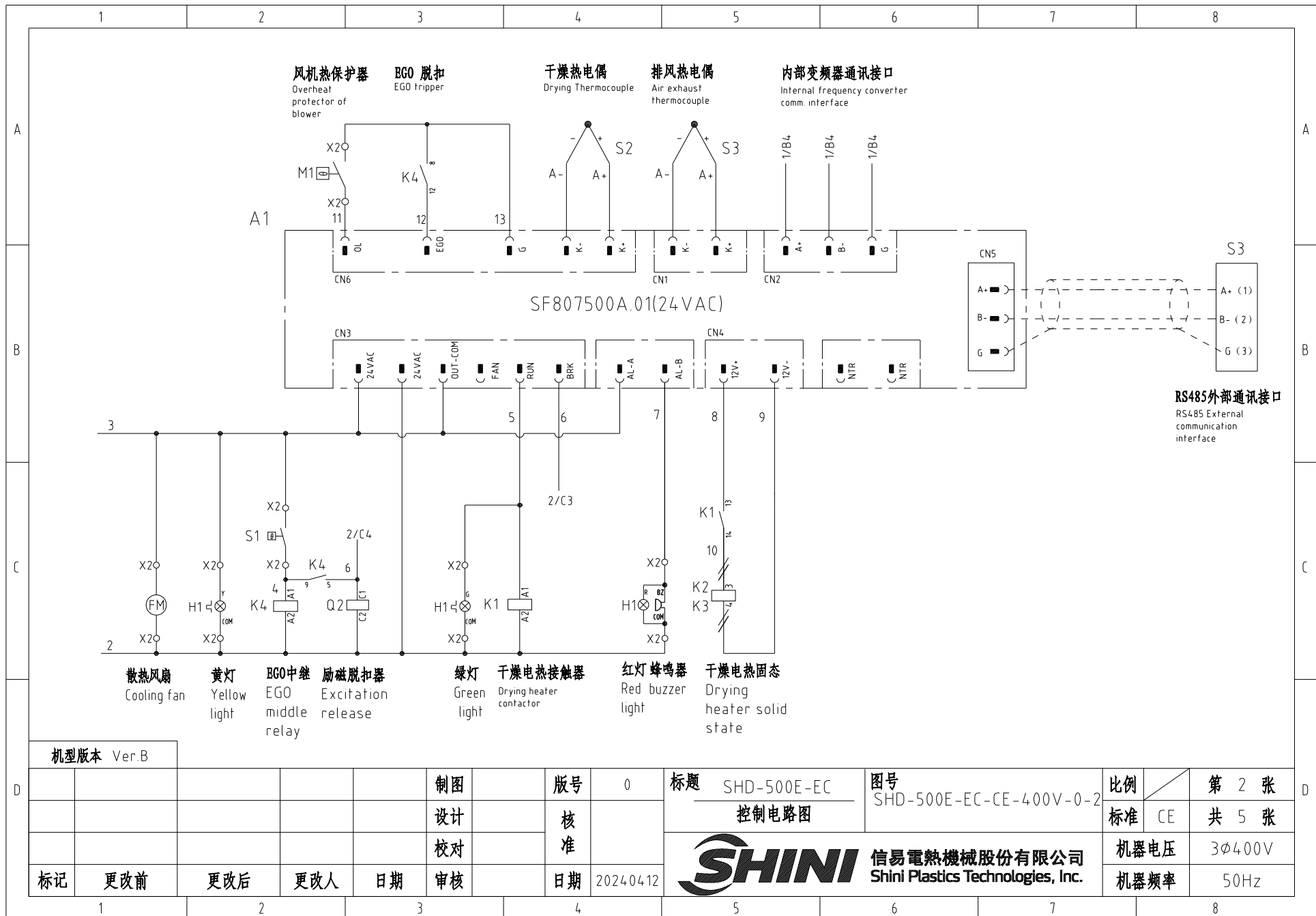
					制图		版号	0	标题	SHD-400E-EC	图号	SHD-400E-EC-CE-400V-0-4	比例	第 4 张	
					设计		核 准		通讯接线图				标准	CE	共 5 张
					校对									机器电压	3φ400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20231226	信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.				机器频率	50Hz	

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		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1 Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/3040S		40A 3P		PCS	2	YE40304003000		
	2		励磁脱扣器/Excitation release		---		MX		24V 50/60Hz		PCS	1	YE40024000000		
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A 1P		PCS	1	YE40100203000		
	4	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6023-1AC20		24V 50/60Hz		PCS	1	YE00602301100		
	5	K2 K3	固态继电器/Solid state relay		FOTEK		KSR-50DA-H		50A/480VAC/4-32VDC		PCS	2	YE03505003200		
	6	K4	中间继电器/Middle relay		HONEYWELL		CR-2C-AC24V配座PGR-2C-T		AC24V 50/60Hz		PCS	1	YE00224200100		
	7	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		80VA		PCS	1	YE70040006500		
B	8	A1	节能乾燥機控制器 controller		PUNP		SF807500A.01		24VAC		PCS	1	YE80807500300		
	9	A2	节能乾燥機变频器 Inverter		PUNP		FF178100A.01		600W/400V		PCS	1	YE70178100100		
	10	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头) Communication interface board RS-485 (double Dsub-9pin connector)		YUYUN		---		---		PCS	1	YE90048501200		
	11		外壳RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell RS485(SAL-700G-A-19)0		BINGCHEN		---		---		PCS	1	YR40048500000		
	12	X1 X2	弹簧接线端子 Spring wiring terminal		HONEYWELL		GK6		6mm <sup>2</sup>		PCS	6	YE60000603200		
	13		接地端子 Grounding terminal		HONEYWELL		GK6PE		6mm <sup>2</sup> PE		PCS	2	YE60000603500		
	14		弹簧接线端子 Spring wiring terminal		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm <sup>2</sup>		PCS	13	YE60002503200		
C	15		接地端子 Grounding terminal		HONEYWELL		SK2.5PE		2.5mm <sup>2</sup> PE		PCS	1	YE60002503500		
	16	H1	三色警报灯/Three color alarm lamp		SHINI		SWI-P		24V AC/DC		PCS	1	BL90002401520		
	17		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GK series (honeywell)		HONEYWELL		---		---		PCS	6	YE60000003900		
	18	FM	风扇/Fan		----		----		----			1	----		(1)
	19	S1	温度保护器/Overheat protector		----		----		130 °C			1	----		(1)
	20	S2	热电偶/Thermocouple		----		K Type		----			2	----		(1)
	21	M1	风机/Blower		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)
	22	EH1	电热/Heater		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)
D	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	SHD-400E-EC	图号	SHD-400E-EC-CE-400V-0-5	比例		第 5 张
					设计		核		电气元件明细表一				标准	CE	共 5 张
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231226	 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	3φ400V		机器频率	50Hz
1		2		3		4		5		6		7		8	



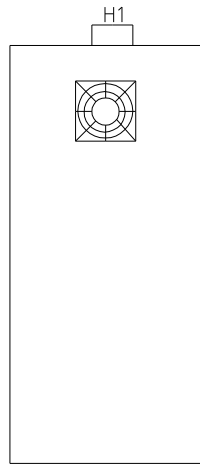


机型版本 Ver.B						制图		版号 0		标题 SHD-500E-EC		图号 SHD-500E-EC-CE-400V-0-1		比例		第 1 张	
						设计		核 准		主电路图		标准 CE		共 5 张			
						校对		日期 2024.01.12		 <b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压		3φ400V			
标记		更改前		更改后		更改人		日期				机器频率		50Hz			

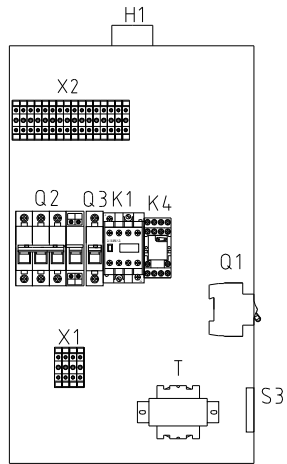


机型版本 Ver.B

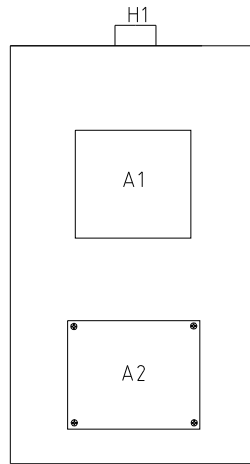
D	制图	版号	0	标题	SHD-500E-EC	图号	SHD-500E-EC-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
	设计	核准		控制电路图		标准	CE	共 5 张	
	校对	日期	2024.04.12	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	3φ400V			
	标记	更改前	更改后		更改人	日期	2024.04.12	机器频率	50Hz



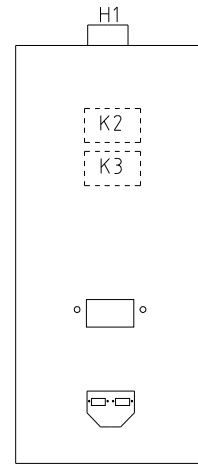
电控箱左侧  
Left side of control box



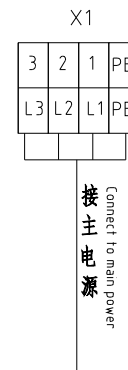
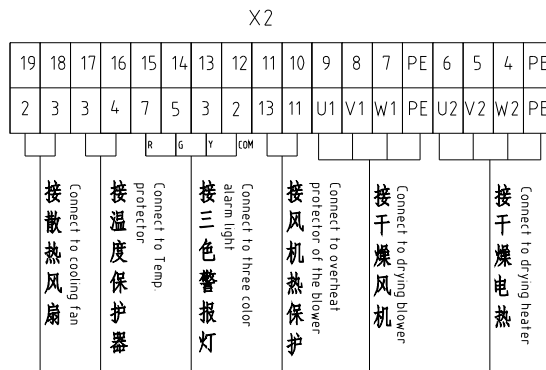
电控箱内部  
Inside the control box



电控箱门板  
Control box door plate



电控箱右侧  
Control box right



机型版本 Ver.B			
标记	更改前	更改后	更改人
1	2	3	4

制图	版号	0
设计	核 准	
校对	日期	2024.04.12
审核		

标题 SHD-500E-EC  
电气元件布置及端子接线图

图号 SHD-500E-EC-CE-400V-0-3

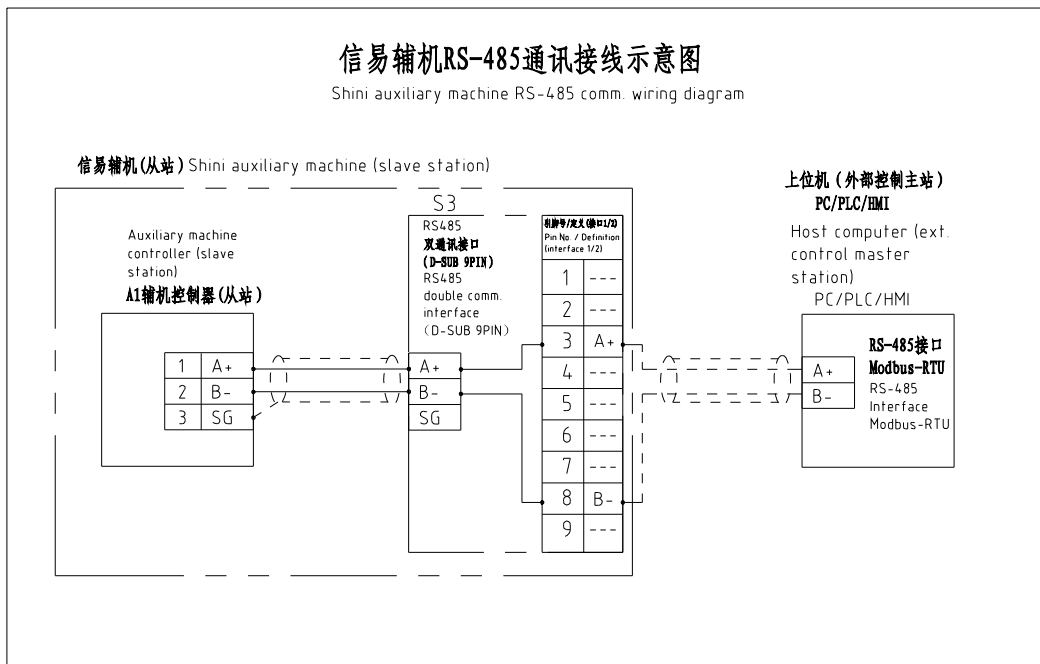
比例	第 3 张
标准 CE	共 5 张
机器电压	3φ400V
机器频率	50Hz



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

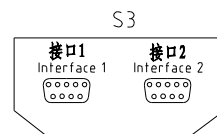
## 信易辅机RS-485通讯接线示意图

Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



### 信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition



D-sub-9针接口 D-sub-9 pin interface	引脚号 Pin No.	引脚定义 Pin definition
	1	-
	2	-
	3	A+ (RS-485 信号) A+ (RS-485 signal)
	4	-
	5	-
	6	-
	7	-
	8	B- (RS-485 信号) B- (RS-485 signal)
	9	-

- 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

Note: 1. Comm. interface: RS-485 (two wire)  
2. Comm. protocol: Modbus-RTU  
3. The machine is equipped with D-sub9 female connector, and the customer needs to provide D-sub9 male connector.  
4. Interface 1 and interface 2 are connected in parallel and have the same function, which is regardless of primary and secondary

机型版本 Ver.B

		制图	版号	0	标题	SHD-500E-EC	图号	SHD-500E-EC-CE-400V-0-4	比例	第 4 张
		设计	核		通讯接线图				标准	CE
		校对	准		<b>信易电热机械股份有限公司</b> 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	2024.04.12	机器频率

1

2

3


4

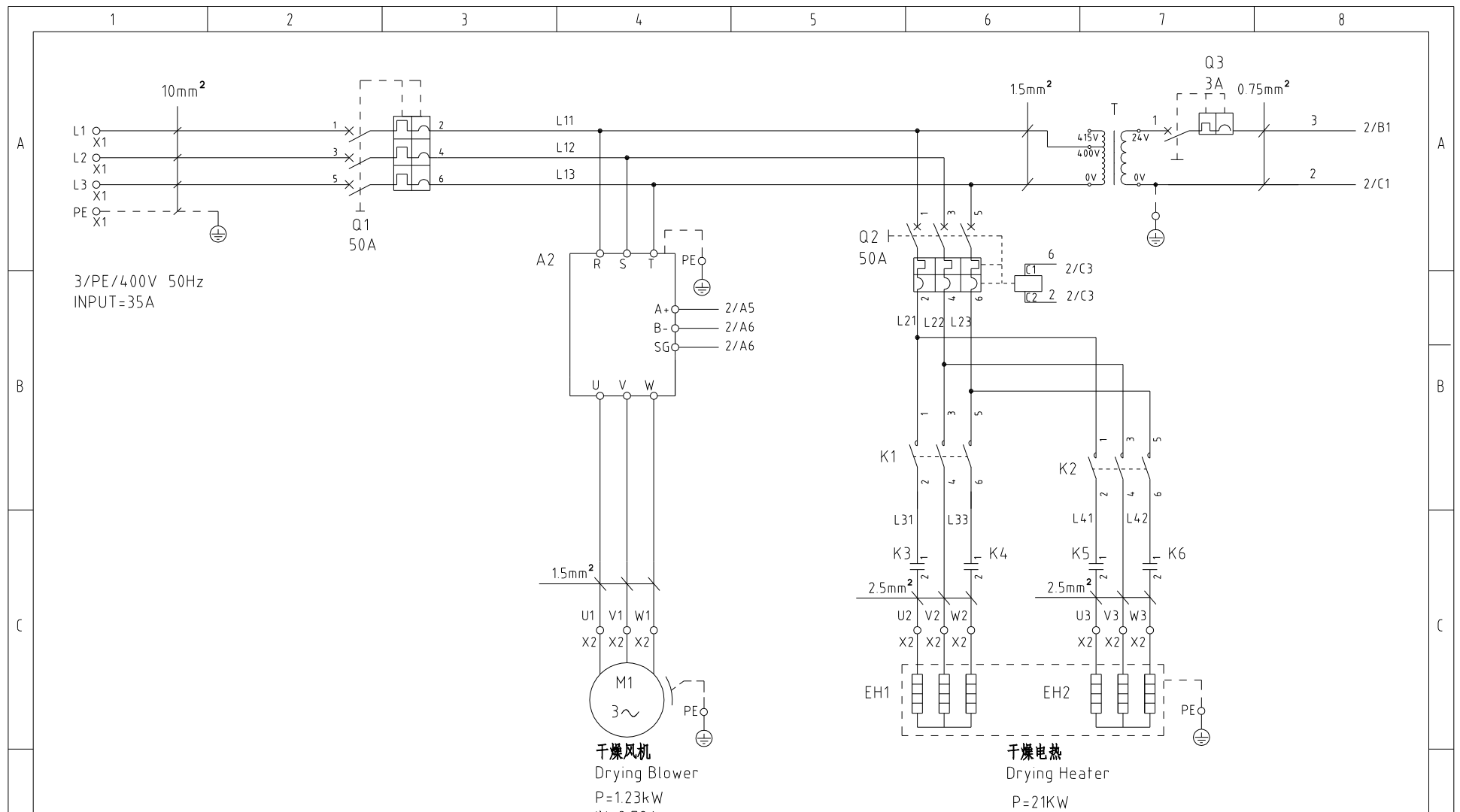
5

6

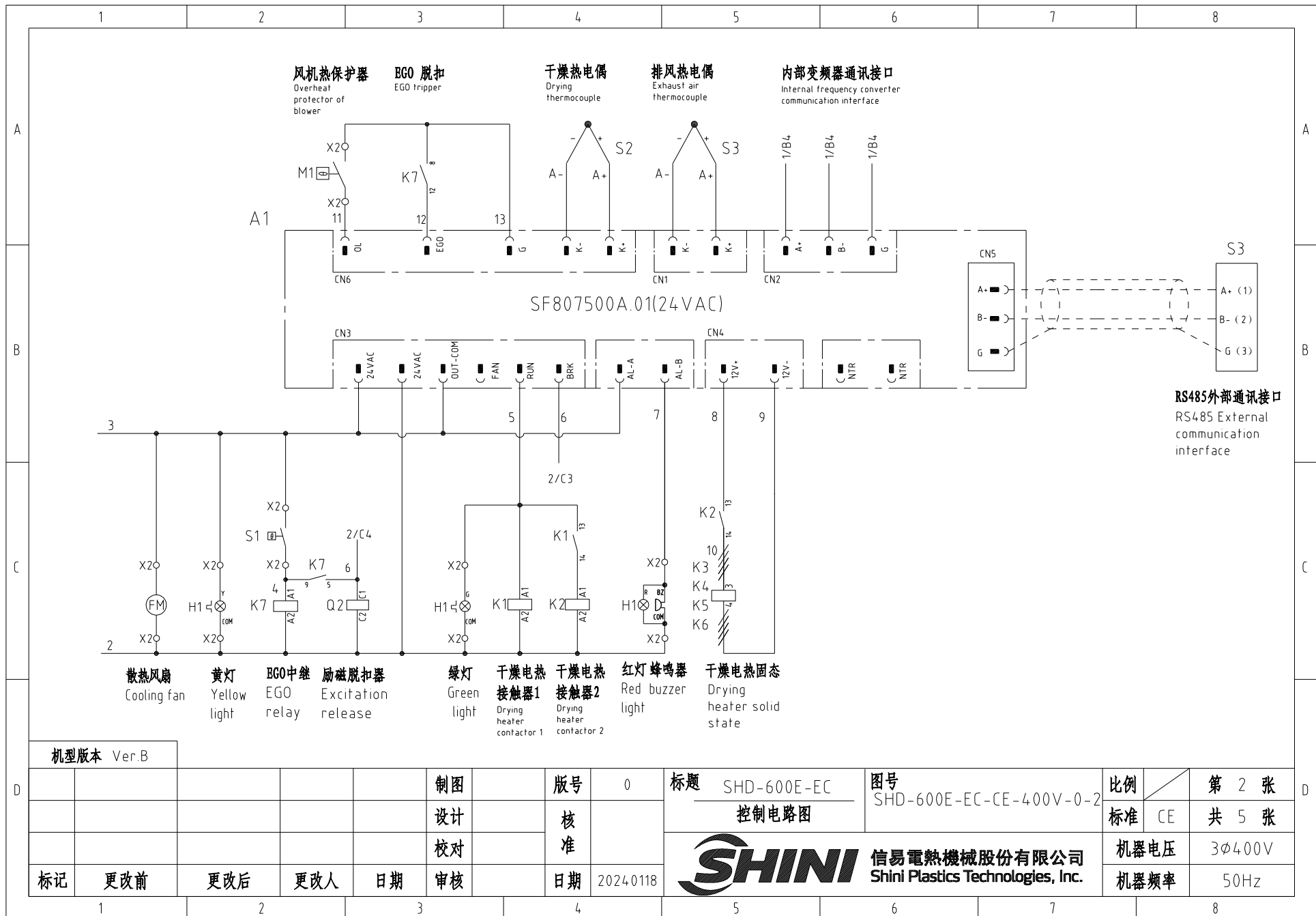
7

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		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1 Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/3040S		40A 3P		PCS	2	YE40304003000		
	2		励磁脱扣器/Excitation release		---		MX		24V 50/60Hz		PCS	1	YE40024000000		
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A 1P		PCS	1	YE40100203000		
	4	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6023-1AC20		24V 50/60Hz		PCS	1	YE00602301100		
	5	K2 K3	固态继电器/Solid state relay		FOTEK		KSR-50DA-H		50A/480VAC/4-32VDC		PCS	2	YE03505003200		
	6	K4	中间继电器/Middle Relay		HONEYWELL		CR-2C-AC24V配座PGR-2C-T		AC24V 50/60Hz		PCS	1	YE00224200100		
	7	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		80VA		PCS	1	YE70040006500		
B	8	A1	节能乾燥機控制器 controller		PUNP		SF807500A.01		24VAC		PCS	1	YE80807500300		
	9	A2	节能乾燥機变频器 converter		PUNP		FF178100A.01		600W/400V		PCS	1	YE70178100100		
	10	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头) Communication interface board RS-485 (double Dsub-9pin connector)		YUYUN		---		---		PCS	1	YE90048501200		
	11		外壳RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell RS485(SAL-700G-A-19)0		BINGCHEN		---		---		PCS	1	YR40048500000		
	12	X1 X2	弹簧接线端子 Spring wiring terminal		HONEYWELL		GK6		6mm <sup>2</sup>		PCS	6	YE60000603200		
	13		接地端子 Grounding terminal		HONEYWELL		GK6PE		6mm <sup>2</sup> PE		PCS	2	YE60000603500		
C	14		弹簧接线端子 Spring wiring terminal		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm <sup>2</sup>		PCS	13	YE60002503200		
	15		接地端子 Grounding terminal		HONEYWELL		SK2.5PE		2.5mm <sup>2</sup> PE		PCS	1	YE60002503500		
	16	H1	三色警报灯/Three color alarm lamp		SHINI		SWI-P		24V AC/DC		PCS	1	BL90002401520		
	17		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GK series(honeywell)		HONEYWELL		---		---		PCS	6	YE60000003900		
	18	FM	风扇/Fan		----		----		----			1	----		(1)
	19	S1	温度保护器/Overheat protector		----		----		130 °C			1	----		(1)
	20	S2	热电偶/Thermocouple		----		K Type		----			2	----		(1)
	21	M1	风机/Blower		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)
	22	EH1	电热/Heater		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)
	D	机型版本 Ver.B		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	SHD-500E-EC	图号	SHD-500E-EC-CE-400V-0-5	比例		第 5 张
					设计		核		电气元件明细表一		标准	CE			共 5 张
标记		更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	2024.04.12	 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	3φ400V			
1		2		3		4		5		6		7		8	

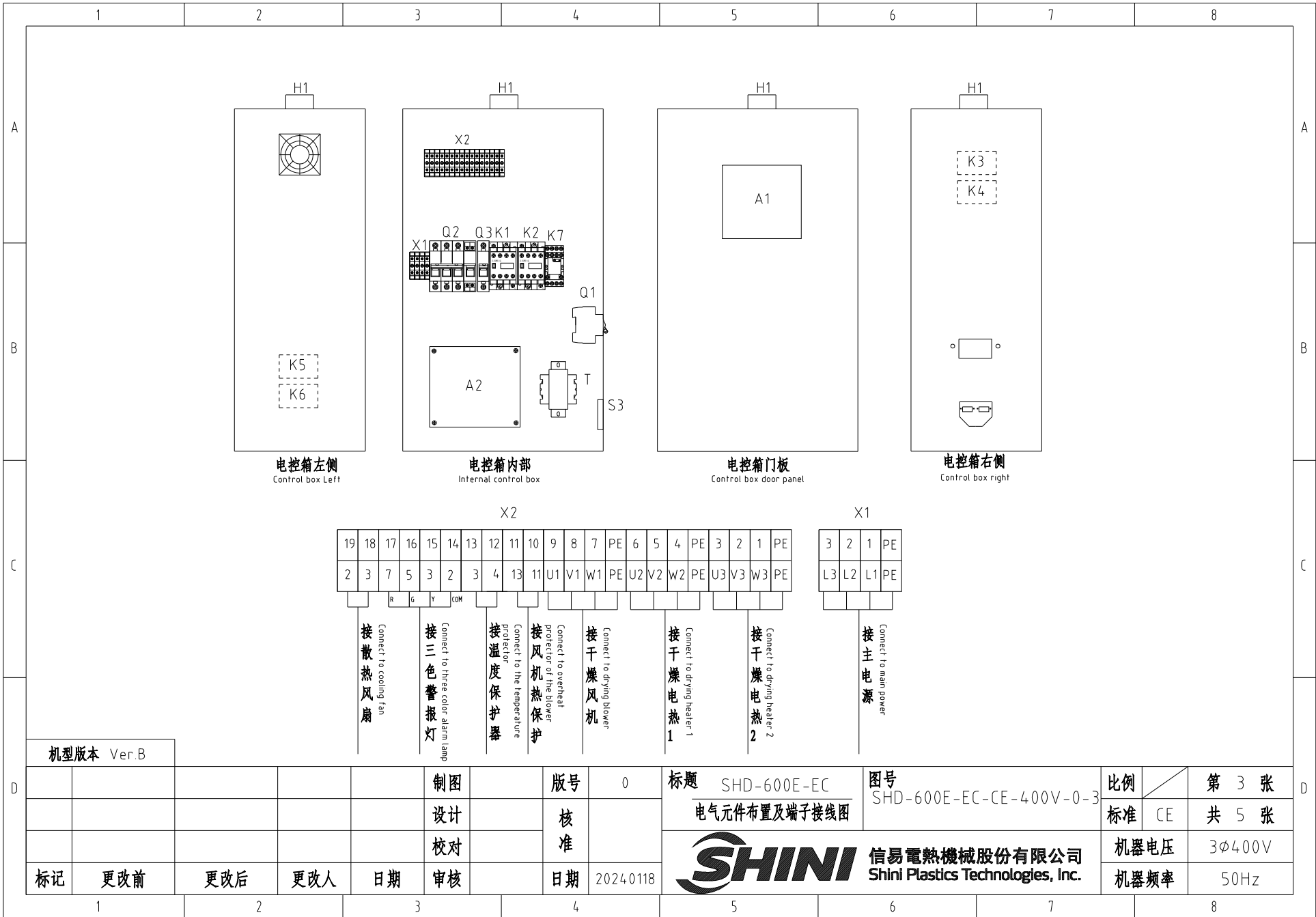


机型版本 Ver.B				制图		版号 0		标题 SHD-600E-EC 主电路图		图号 SHD-600E-EC-CE-400V-0-1		比例		第 1 张	
				设计		核 准						标准 CE		共 5 张	
				校对		日期 2024.0118		 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>				机器电压 3φ400V			
标记		更改前		更改后		更改人				日期		机器频率 50Hz			



机型版本 Ver.B

					制图	版号	0	标题	SHD-600E-EC	图号	SHD-600E-EC-CE-400V-0-2	比例	第 2 张
					设计	核准		控制电路图		标准	CE	共 5 张	
					校对	日期	2024.0118	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> 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			机器频率	50Hz		



机型版本 Ver.B

				制图	版号	0	标题	SHD-600E-EC	图号	SHD-600E-EC-CE-400V-0-3	比例	第 3 张
				设计	核 准		电气元件布置及端子接线图		标准	CE	共 5 张	
				校对		日期	2024.0118	 <b>信易电热机械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压	3φ400V	
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





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		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1 Q2	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/3050S		50A 3P		PCS	2	YE40305003000		
	2		励磁脱扣器/Excitation release		---		MX		24V 50/60Hz		PCS	1	YE40024000000		
	3	Q3	断路器/Circuit-breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A 1P		PCS	1	YE40100203000		
	4	K1 K2	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6023-1AC20		24V 50/60Hz		PCS	2	YE00602301100		
	5	K3 K4 K5 K6	固态继电器/Solid state relay		FOTEK		KSR-40DA-H		40A/480VAC/4-32VDC		PCS	4	YE03404003200		
	6	K7	中间继电器/Middle relay		HONEYWELL		CR-2C-AC24V配座PGR-2C-T		AC24V 50/60Hz		PCS	1	YE00224200100		
	7	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		80VA		PCS	1	YE70040006500		
B	8	A1	节能乾燥機控制器 Controller		PUNP		SF807500A.01		24VAC		PCS	1	YE80807500300		
	9	A2	节能乾燥機变频器 Inverter		PUNP		FX205000A.01-1		1.5KW/400V		PCS	1	YE70205000100		
	10	S3	通信接口板RS-485 (双Dsub-9pin接头) Communication interface board RS-485 (double Dsub-9pin connector)		YUYUN		---		---		PCS	1	YE90048501200		
	11		外壳RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell RS485(SAL-700G-A-19)0		BINGCHEN		---		---		PCS	1	YR40048500000		
	12	X1 X2	弹簧接线端子 Spring wiring terminal		HONEYWELL		GK10		10mm <sup>2</sup>		PCS	3	YE60001003200		
	13		接地端子 Grounding terminal		HONEYWELL		GK10PE		10mm <sup>2</sup> PE		PCS	1	YE60001003500		
	14		弹簧接线端子 Spring wiring terminal		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm <sup>2</sup>		PCS	19	YE60002503200		
C	15		接地端子 Grounding terminal		HONEYWELL		SK2.5PE		2.5mm <sup>2</sup> PE		PCS	3	YE60002503400		
	16	H1	三色警报灯/Three color alarm lamp		SHINI		SWI-P		24V AC/DC		PCS	1	BL90002401520		
	17		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GK series (honeywell)		HONEYWELL		---		---		PCS	6	YE60000003900		
	18	FM	风扇/Fan		----		----		----			1	----		(1)
	19	S1	温度保护器/Overheat protector		----		----		130 °C			1	----		(1)
	20	S2	热电偶/Thermocouple		----		K Type		----			2	----		(1)
	21	M1	风机/Blower		----		----		400V 50HZ			1	----		(1)
	22	EH1	电热/Heater		----		----		400V 50HZ			2	----		(1)
D	机型版本 Ver.B		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 SHD-600E-EC		图号 SHD-600E-EC-CE-400V-0-5		比例		第 5 张
					设计		核		电气元件明细表一				标准	CE	共 5 张
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	2024.0118	 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3φ400V		
1		2		3		4		5		6		7		8	