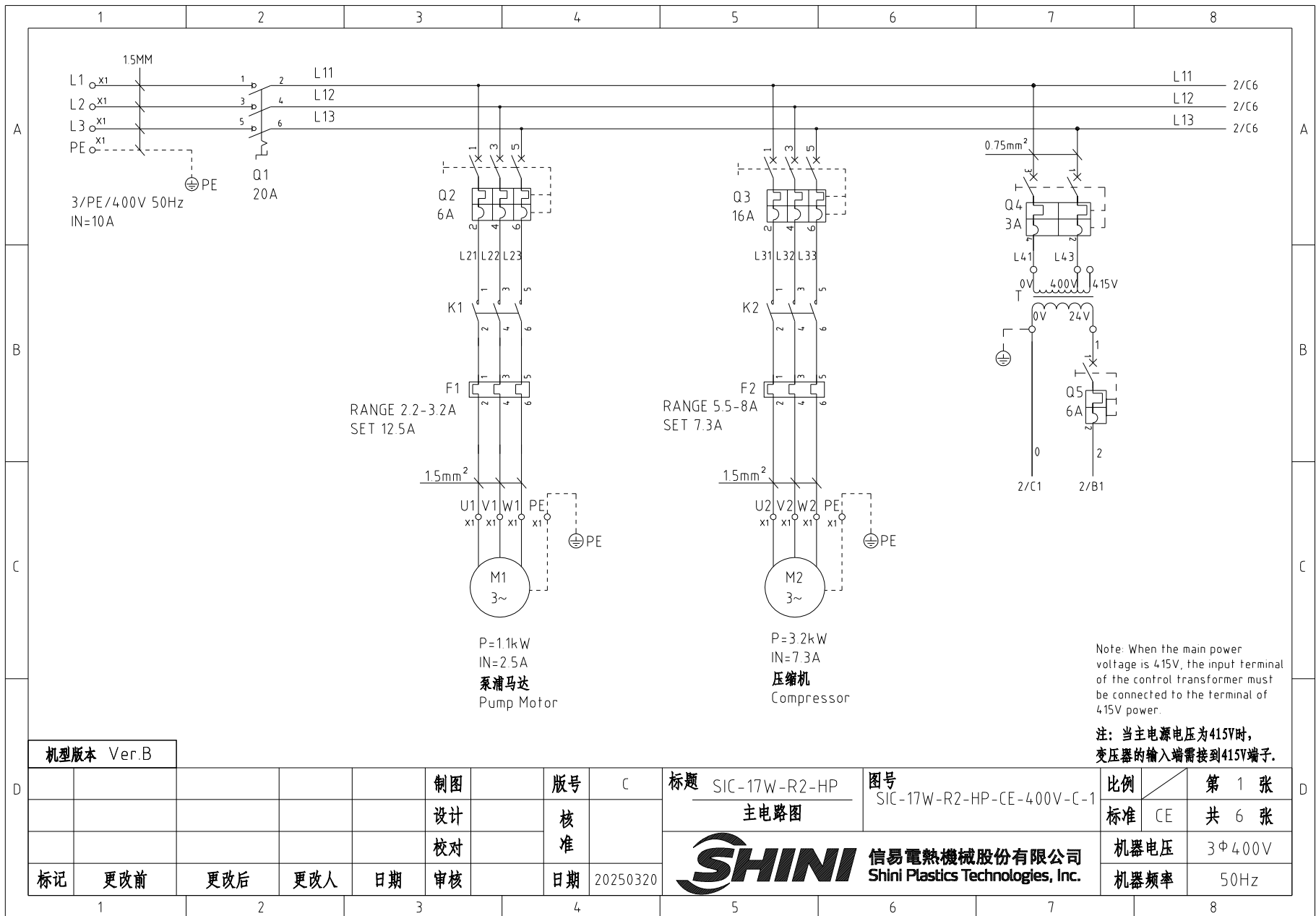
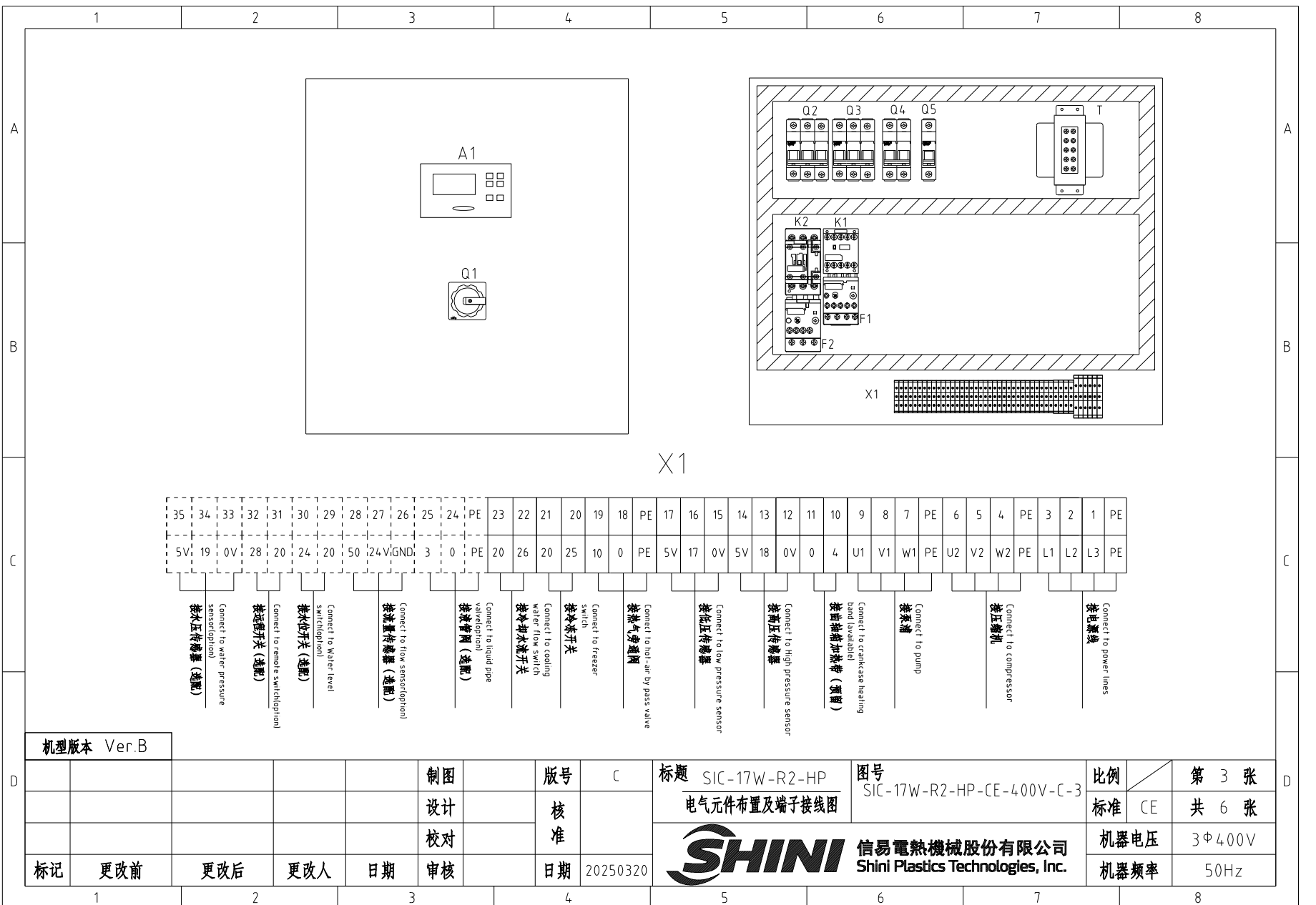
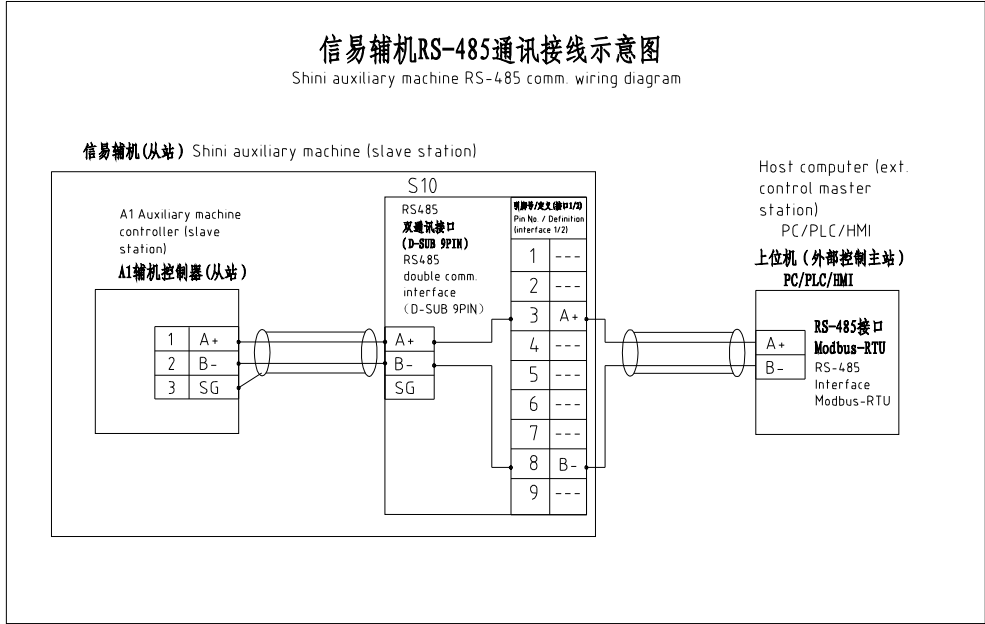


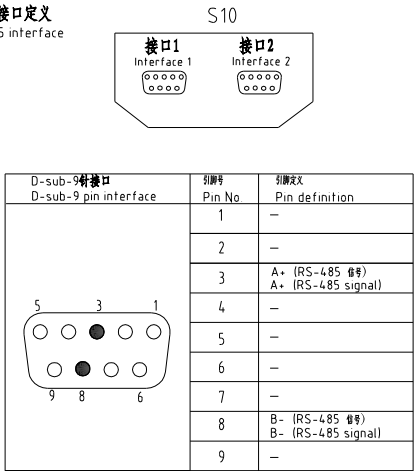






信易RS-485接口定义

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.B

					制图		版本号	C
					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	20250320

标题

SIC-17W-R2-HP

通讯接线图

图号

SIC-17W-R2-HP-CE-400V-C-4

比例

第 4 张

标准

CE

共 6 张



信易电热机械股份有限公司

Shini Plastics Technologies, Inc.

机器电压

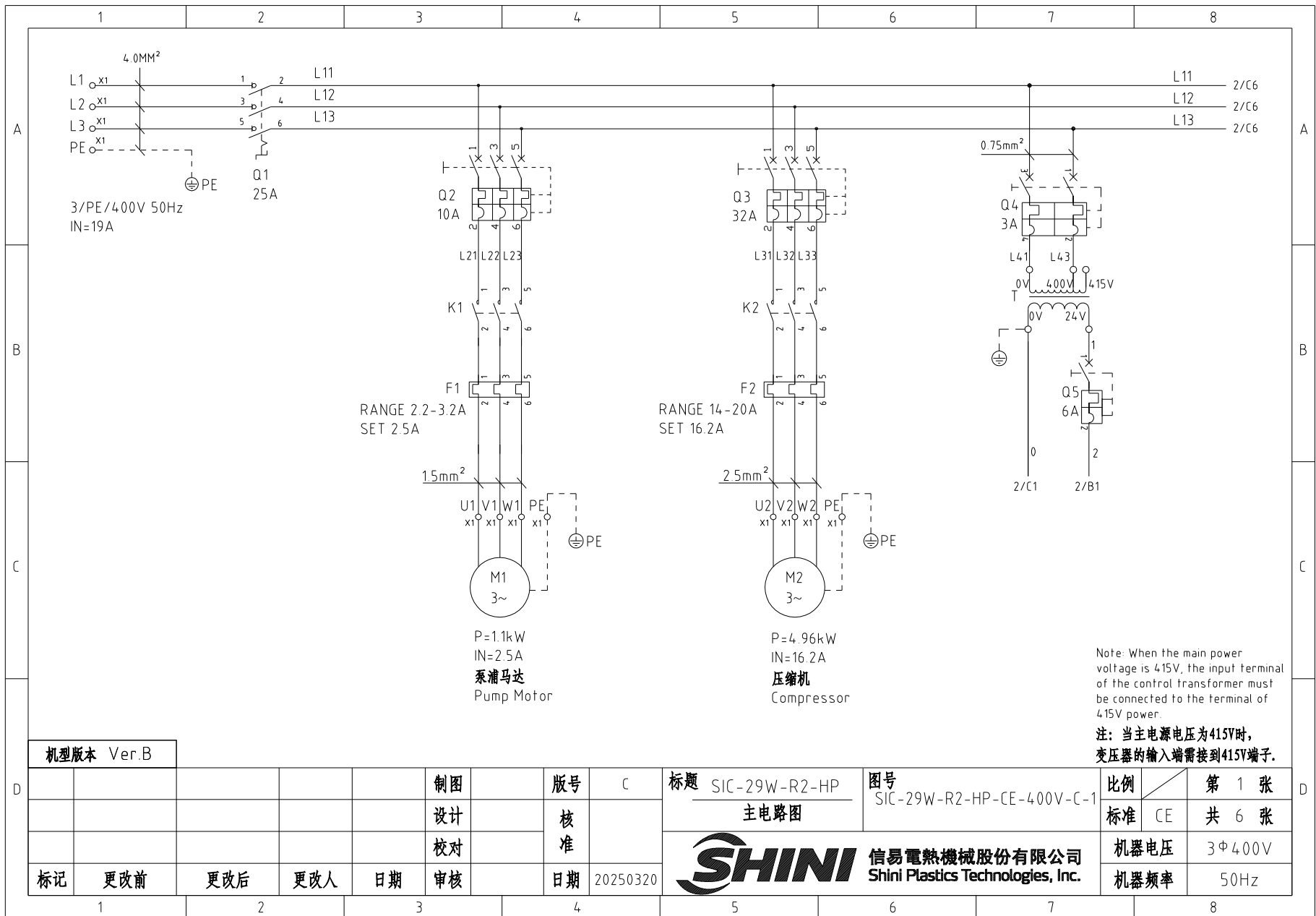
3Φ400V

机器频率

50Hz

1		2		3		4		5		6		7		8		
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	主电源开关/Main power switch			EATON		TO-2-1/EA/SVB		20A		PCS	1	YE10021160000		
	2	Q2	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3006S		6A		PCS	1	YE40300603000		
	3	Q3	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3016S		16A		PCS	1	YE40301603000		
	4	Q4	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/2003S		3A		PCS	1	YE40200203000		
	5	Q5	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/1006S		6A		PCS	1	YE40100600100		
	6	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6015-1AB01		24VAC		PCS	1	YE00601502500		
	7	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AB02		24VAC		PCS	1	YE00601702600		
B	8		辅助触点/Auxiliary contactor			SIEMENS		3RH6911-1AA10		1NO		PCS	1	YE00691110000		(6)
	9	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1DB0		2.2-3.2A		PCS	1	YE01160220000		
	10	F2	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1HB0		5.5-8A		PCS	1	YE01160550000		
	11	A1	控制器/Controller			PUNP		单压缩机控制器 (Controller of single-compressor chiller SF3050A)		AC 24V		PCS	1	YE80317506700		
	12	S1 S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD			PUNP		RTD		4X85 4M 1/4PT		PCS	2	YE90001400700		
	13	T	变压器/Transformer			JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		120VA		PCS	1	YE70040006600		
	14	S10	通信接口RS-485(双绞线连接) Communication interface RS-485 (double braid-5pin connector)			----		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
C	15		外置RS485(SAL-700G-A-19)0版 Shell RS485(SAL-700G-A-19)0			----		----		----		PCS	1	YR40048500000		(1)
	16	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	23	YE60002503200		
	17		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	4	YE60002503400		
	18		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(2)
	19		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(3)
	20		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(4)
	21		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(5)
	22		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(6)
	23		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	1	YE60002503400		(6)
	24		弹簧接線端子 端子排-SK4 Spring terminal block D-SK4			HONEYWELL		----		----		PCS	1	YE60000400300		
D	25		终端固定件D/CL系列(霍尼韦尔) Terminal fittings D/CL series (honeywell)			HONEYWELL		----		----		PCS	5	YE60000003900		
	机型版本 Ver.B		注: (1)非电控箱内材料。(2)选配水压传感器。(3)选配水位开关。(4)选配远传开关。(5)选配流量传感器。(6)选配液管阀。 Notes: (1)Means it's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor. (3)Option water level switch. (4)Option remote switch. (5)Option flow sensor. (6)Option liquid pipe valve.													
						制图		版本号	C	标题 SIC-17W-R2-HP 电气元件明细表		图号 SIC-17W-R2-HP-CE-400V-C-5		比例		第 5 张
						设计		核准				信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		标准	CE	共 6 张
					校对		核准		机器电压					3Φ400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250320					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	26	Y1	电磁阀/Solenoid valve			----		----		24VAC		PCS	1	----		(1)
	27	Y2	电磁阀/Solenoid valve			----		----		24VAC		PCS	1	----		(1)
	28	M1	泵浦马达/Pump motor			----		----		400V 50Hz 1.1KW		PCS	1	----		(1)
	29	M2	压缩机/Compressor			----		----		400V 50Hz 3.2kW		PCS	1	----		(1)
	30	EH1	曲轴箱加热带/Crankcase heating band			----		----		24VAC 35W		PCS	1	----		(1)
	31	S11	远程开关/Remote switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
B	32	S0	流量传感器/Flow sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	33	S4	水位开关/Water level switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	34	S5	冷冻水流开关/Chilled water flow switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	35	S6	冷却水流开关/Cooling water flow switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	36	S7	低压传感器/Low pressure sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	37	S8	高压传感器/High pressure sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
C	38	S9	水压传感器/Water pressure sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor. (3)Option water level switch. (4)Option remote switch. (5)Option flow sensor. (6)Option liquid pipe valve.															
	机型版本 Ver B		注：(1)非电控箱内材料。(2)选配水压传感器。(3)选配水位开关。(4)选配远程开关。(5)选配流量传感器。(6)选配液管阀。													
						制图		版号	C	标题 SIC-17W-R2-HP 电气元件明细表二		图号 SIC-17W-R2-HP-CE-400V-C-6		比例 标准	CE	第 6 张 共 6 张
						设计		核准		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3Φ400V		
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250320			机器频率		50Hz		
1		2		3		4		5		6		7		8		



机型版本 Ver.B

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

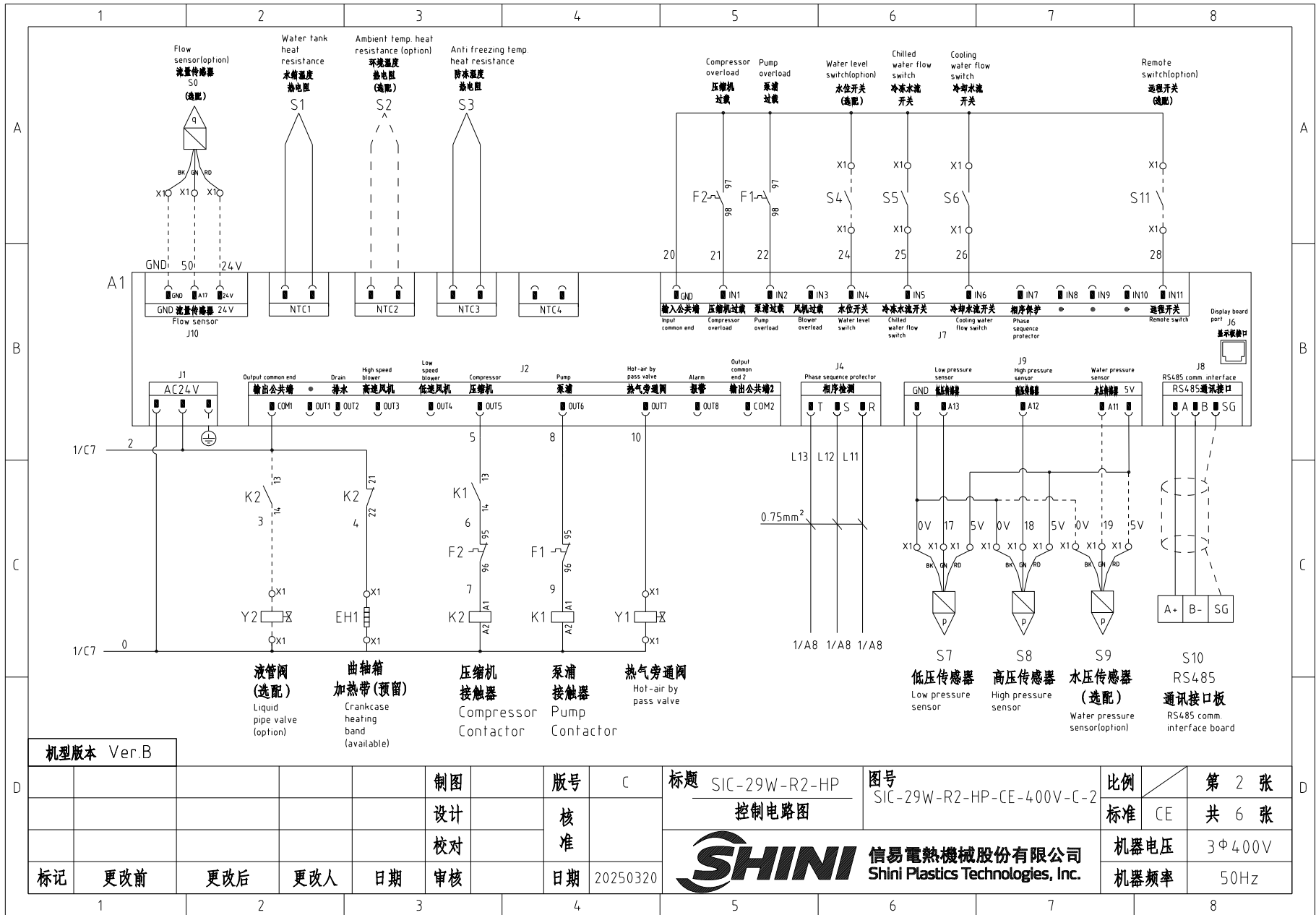
标题 SIC-29W-R2-HP
主电路图

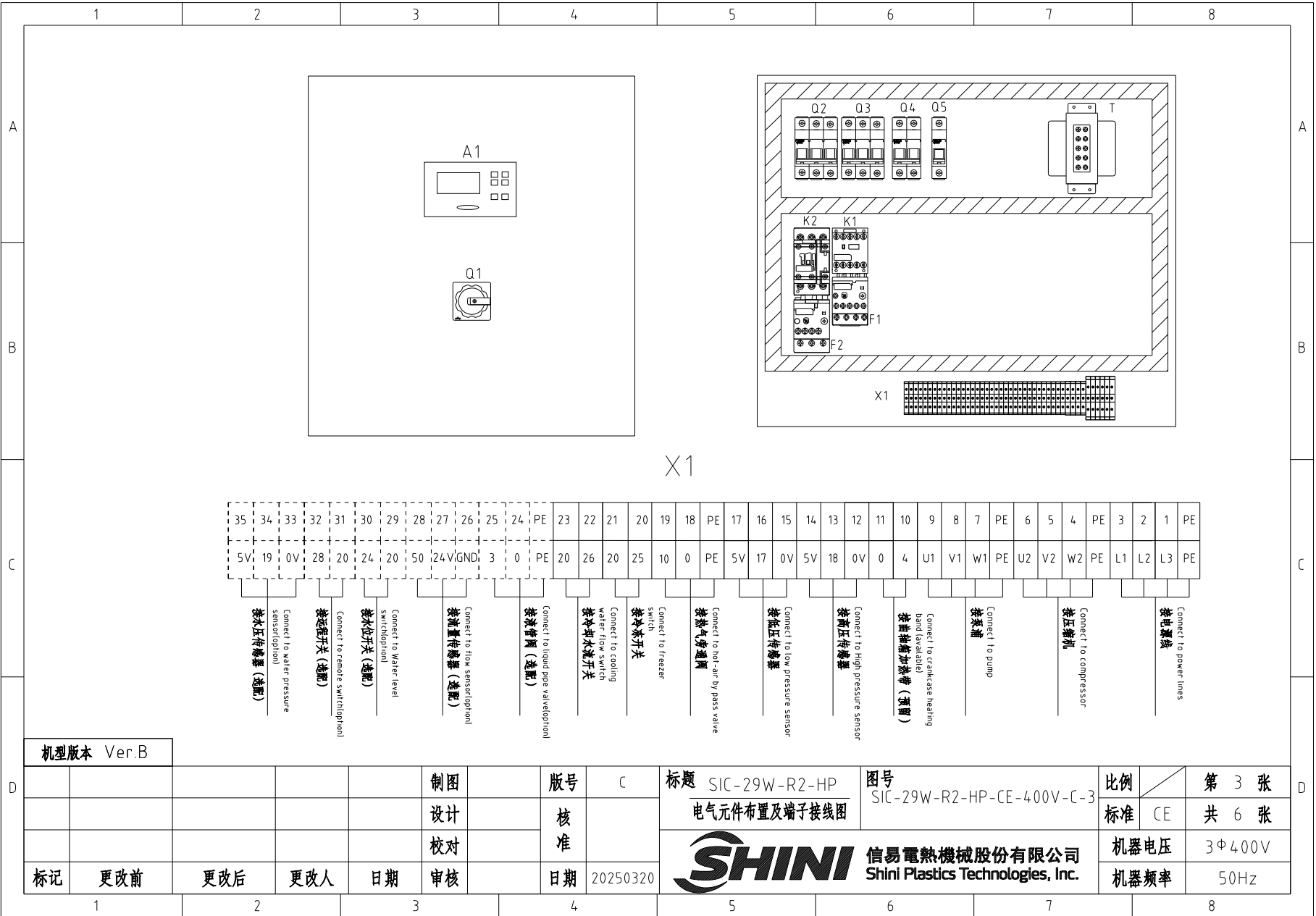
图号 SIC-29W-R2-HP-CE-400V-C-1

SHINI

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

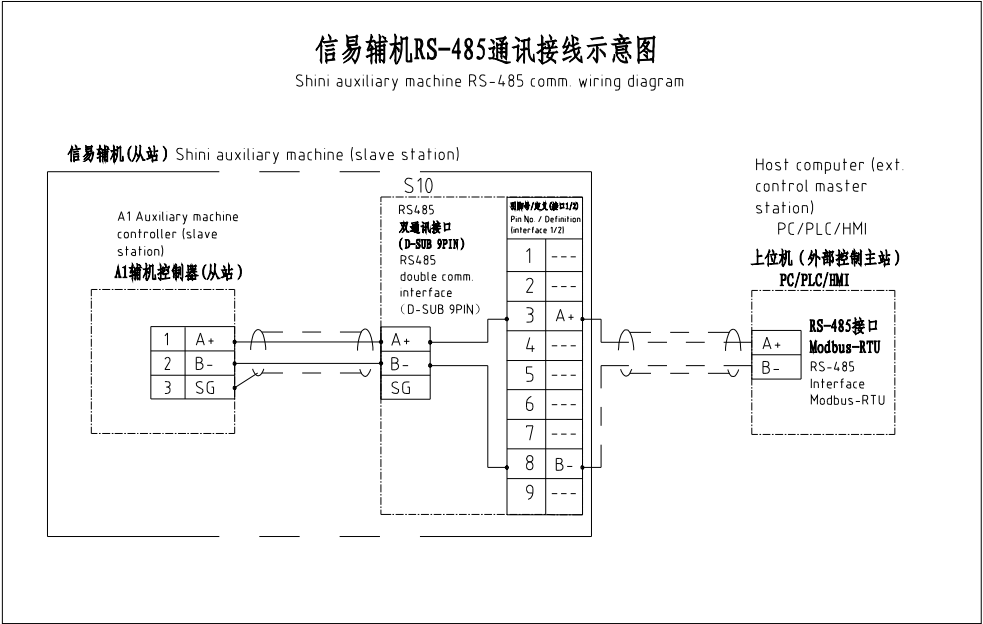
比例	第 1 张
标准	共 6 张
机器电压	3Φ400V
机器频率	50Hz





信易辅机RS-485通讯接线示意图

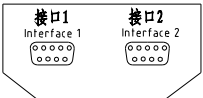
Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition

S10



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号接头, 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
设计
校对

版号
核准

标题 SIC-29W-R2-HP
通讯接线图

图号 SIC-29W-R2-HP-CE-400V-C-4

比例
标准

第 4 张
共 6 张

标记 更改前 更改后 更改人 日期 审核 日期 20250320

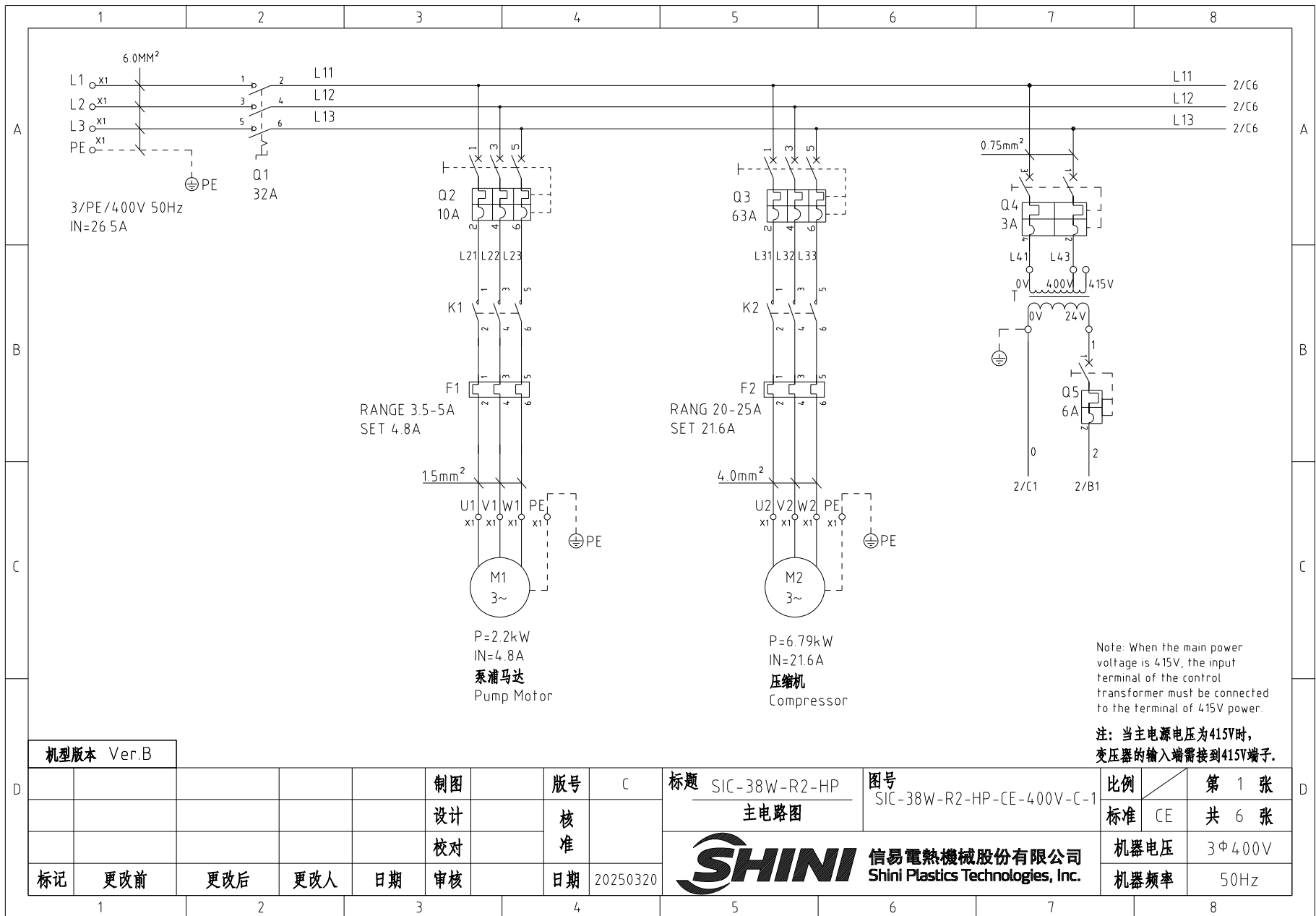


信易电热机械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.

机器电压 3 ϕ 400V
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	主电源开关/Main power switch			EATON		P1-25/EA/SVB		25A		PCS	1	YE10125250000		
	2	Q2	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3010S		10A		PCS	1	YE40301003000		
	3	Q3	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3032S		32A		PCS	1	YE40303203000		
	4	Q4	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/2003S		3A		PCS	1	YE40200203000		
	5	Q5	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/1006S		6A		PCS	1	YE40100600100		
	6	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6015-1AB01		24VAC		PCS	1	YE00601502500		
	7	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6025-1AC20		24VAC		PCS	1	YE00602502600		
B	8	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1DB0		2.2-3.2A		PCS	1	YE01160220000		
	9	F2	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6126-4BB0		14-20A		PCS	1	YE01260140000		
	10	A1	控制器/Controller			PUNP		压缩机控制器/Controller of single-compressor chiller SC1050A		AC 24V		PCS	1	YE80317506700		
	11	S1 S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD			PUNP		RTD		4X85 4M 1/4PT		PCS	2	YE90001400700		
	12	T	变压器/Transformer			JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		120VA		PCS	1	YE70040006600		
	13	S10	通信接口板 RS-485 (双D-sub接口) Communication interface board RS-485 (double D-sub-pin connector)			----		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
	14		外置RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell RS485 (SAL-700G-A-19) 0			----		----		----		PCS	1	YR40048500000		(1)
C	15	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	20	YE60002503200		
	16		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	3	YE60002503400		
	17		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK4		4.0mm		PCS	3	YE60000403200		
	18		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK5PE		4.0mm		PCS	1	YE60000403500		
	19		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(2)
	20		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(3)
	21		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(4)
	22		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(5)
	23		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(6)
	24		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	1	YE60002503400		(6)
D	25		弹簧接线端子 端子排D-SK4 Spring terminal block D-SK4			HONEYWELL		----		----		PCS	1	YE60000400300		
	机型版本 Ver.B		注: (1)非电控箱内材料。(2)选配水压传感器。(3)选配水位开关。(4)选配远传开关。(5)选配流量传感器。(6)选配液管阀。 Notes: (1)Means it's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor. (3)Option water level switch. (4)Option remote switch. (5)Option flow sensor. (6)Option liquid pipe valve													
						制图		版本号	C	标题 SIC-29W-R2-HP 电气元件明细表		图号 SIC-29W-R2-HP-CE-400V-C-5		比例		第 5 张
						设计		核		 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压 机器频率		3Φ400V 50Hz		
					校对		准									
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250320								
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
26		终端固定件E/CN系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/CN series (honeywell)			HONEYWELL		----		----		PCS	5	YE60000003900		
27	Y1	电磁阀/Solenoid valve			----		----		24VAC		PCS	1	----		(1)
28	Y2	电磁阀/Solenoid valve			----		----		24VAC		PCS	1	----		(1)
29	M1	泵浦马达/Pump motor			----		----		400V 50Hz 1.1KW		PCS	1	----		(1)
30	M2	压缩机/Compressor			----		----		400V 50Hz 4.96kW		PCS	1	----		(1)
31	EH1	曲轴箱加热带/Crankcase heating band			----		----		24VAC 35W		PCS	1	----		(1)
32	S11	远程开关/Remote switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
33	S0	流量传感器/Flow sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
34	S4	水位开关/Water level switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
35	S5	冷冻水流开关/Chilled water flow switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
36	S6	冷却水流开关/Cooling water flow switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
37	S7	低压传感器/Low pressure sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
38	S8	高压传感器/High pressure sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor. (3)Option water level switch. (4)Option remote switch. (5)Option flow sensor. (6)Option liquid pipe valve.															
机型版本 Ver.B		注: (1)非电控箱内材料。(2)选配水压传感器。(3) 选配水位开关。(4) 选配远程开关。(5) 选配流量传感器。(6) 选配液管阀。													
D					制图		版号	C	标题 SIC-29W-R2-HP		图号 SIC-29W-R2-HP-CE-400V-C-6		比例		第 6 张
					设计		核		电气元件明细表二				标准	CE	共 6 张
					校对		准		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.				机器电压	3Φ400V	
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期			20250320			机器频率	50Hz
1		2		3		4		5		6		7		8	



机型版本 Ver.B

					制图		版本号	C
					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	20250320

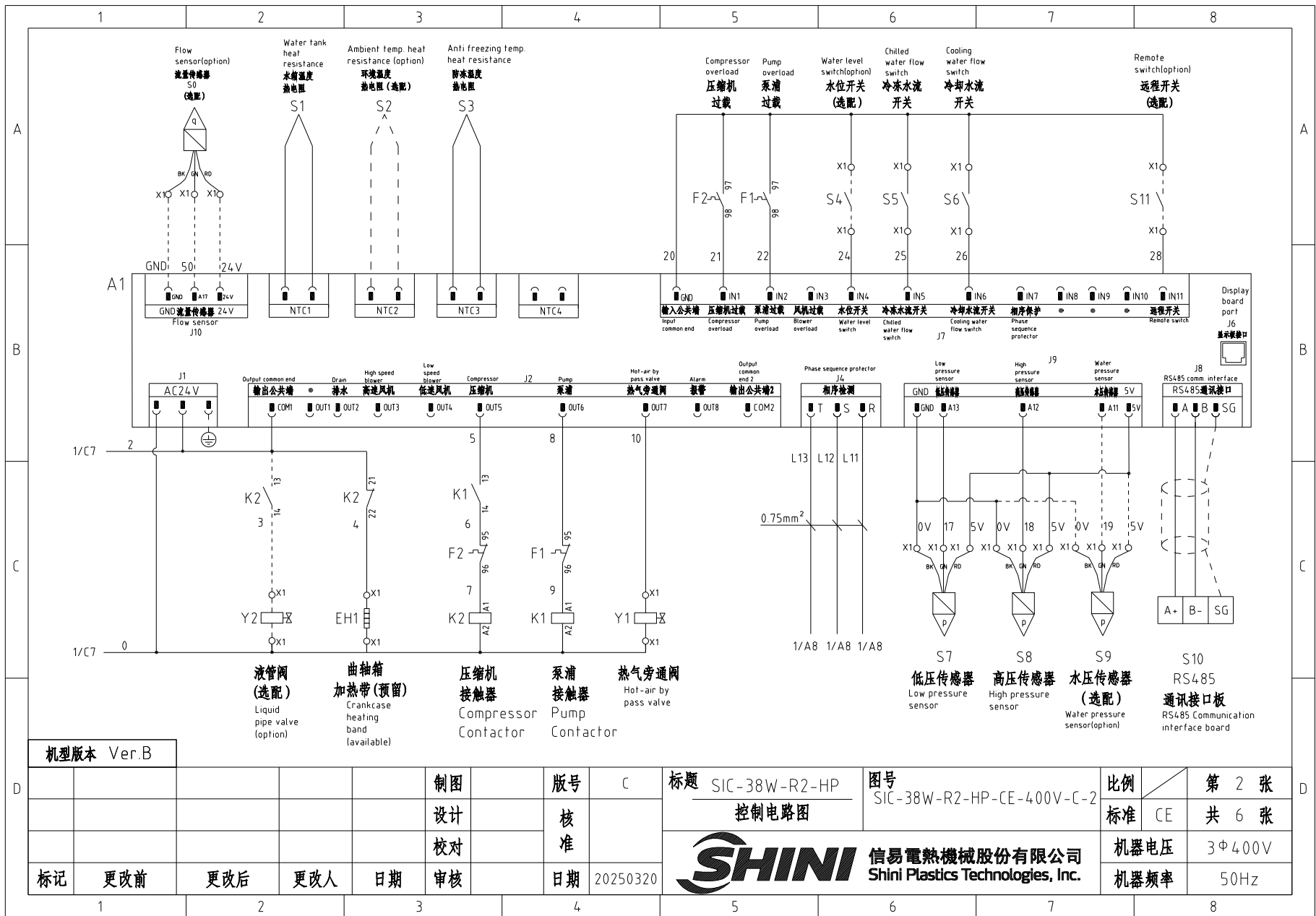
标题 SIC-38W-R2-HP
主电路图

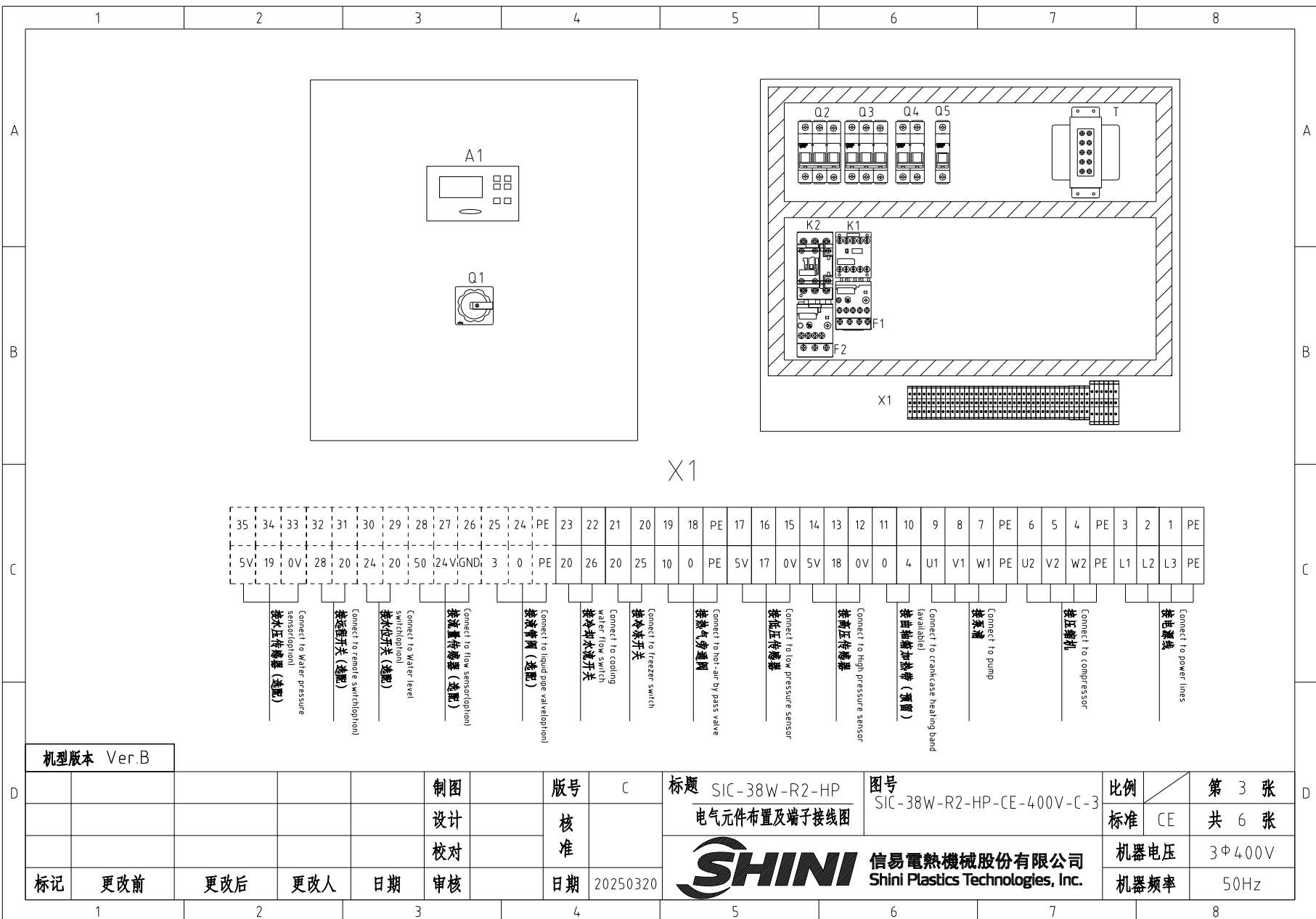
图号 SIC-38W-R2-HP-CE-400V-C-1



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

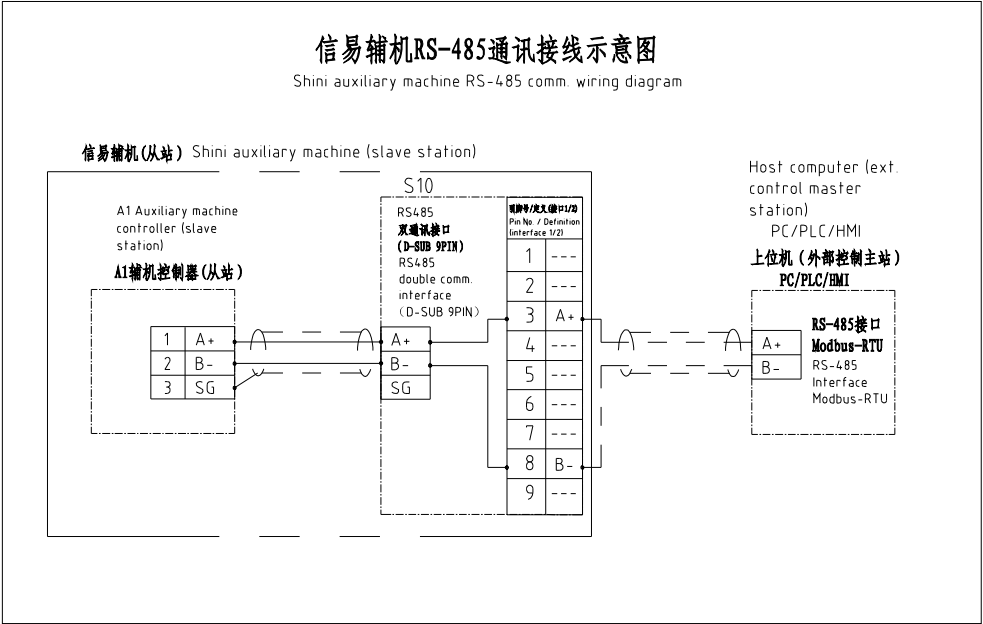
比例	第 1 张
标准	共 6 张
机器电压	3Φ400V
机器频率	50Hz





信易辅机RS-485通讯接线示意图

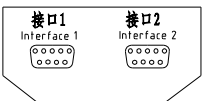
Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition

S10



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

C

标题 SIC-38W-R2-HP

图号 SIC-38W-R2-HP-CE-400V-C-4

比例 第 4 张

标准 CE 共 6 张

机器电压 3Φ400V

机器频率 50Hz

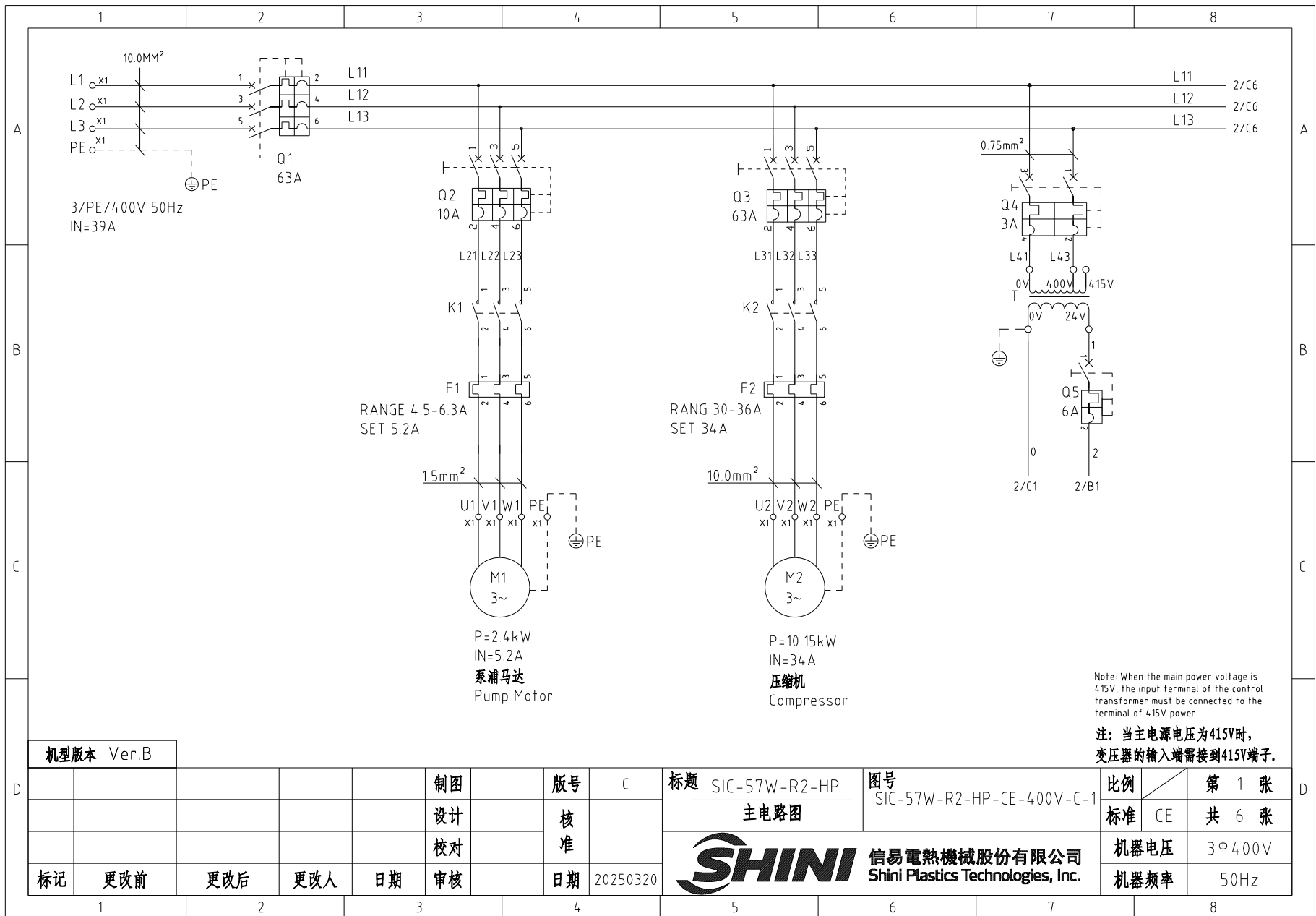
标记 更改前 更改后 更改人 日期 审核 日期 20250320

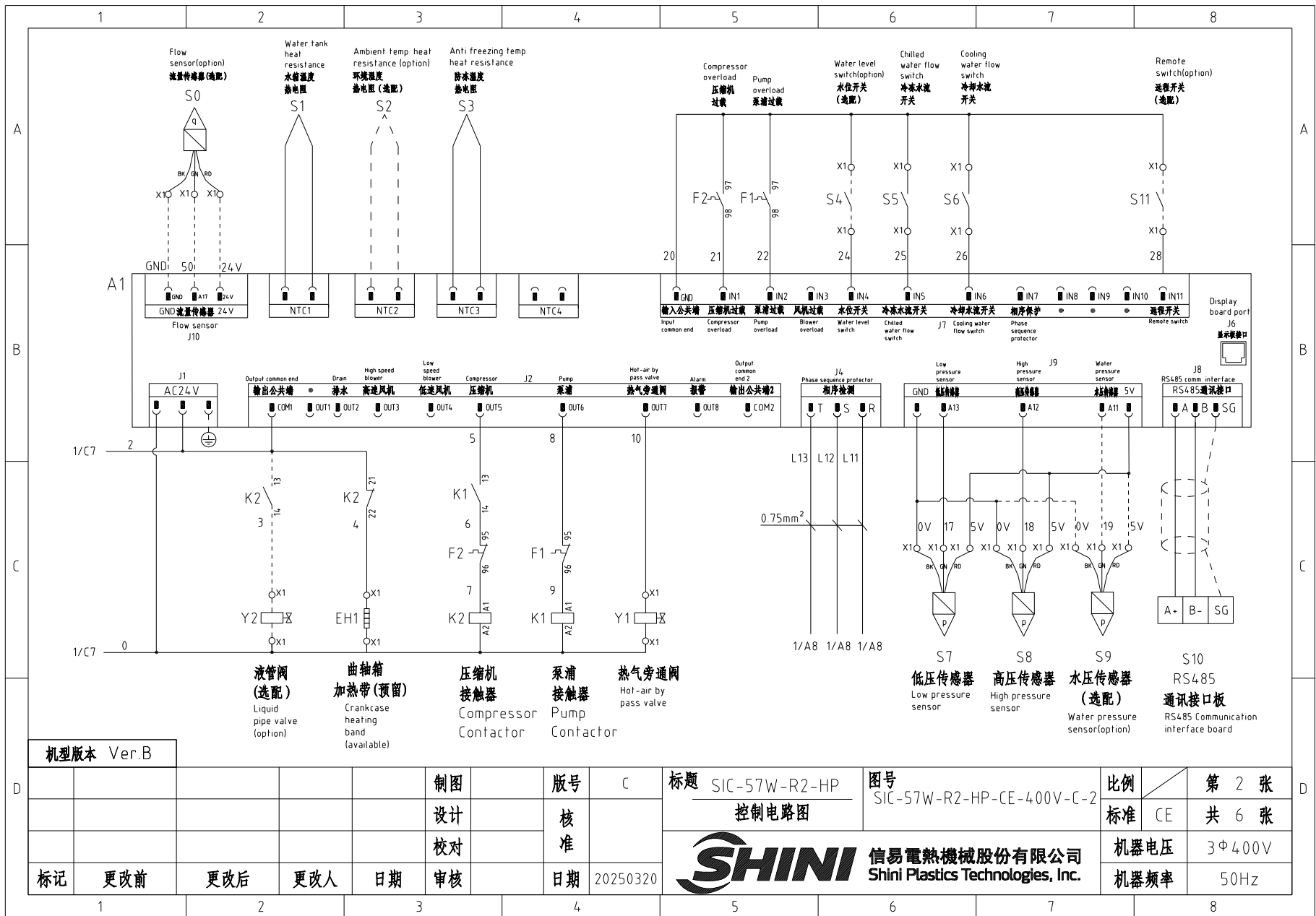


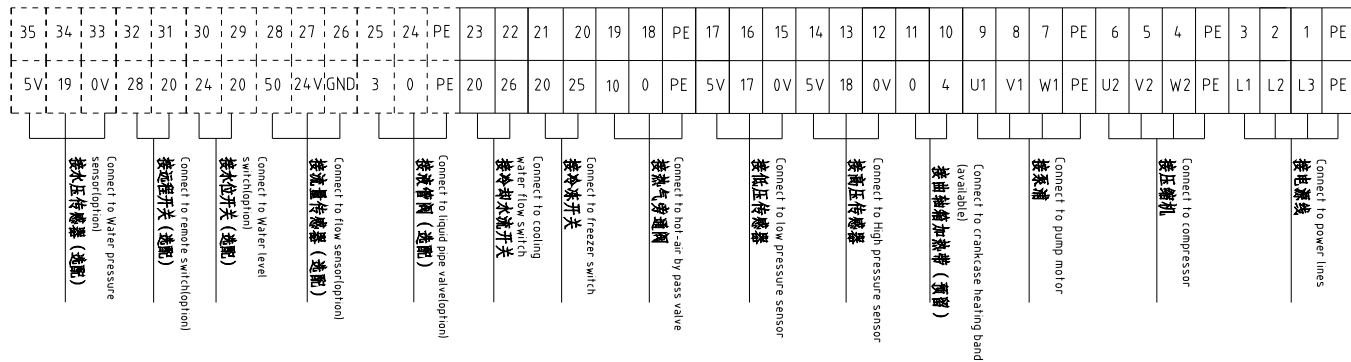
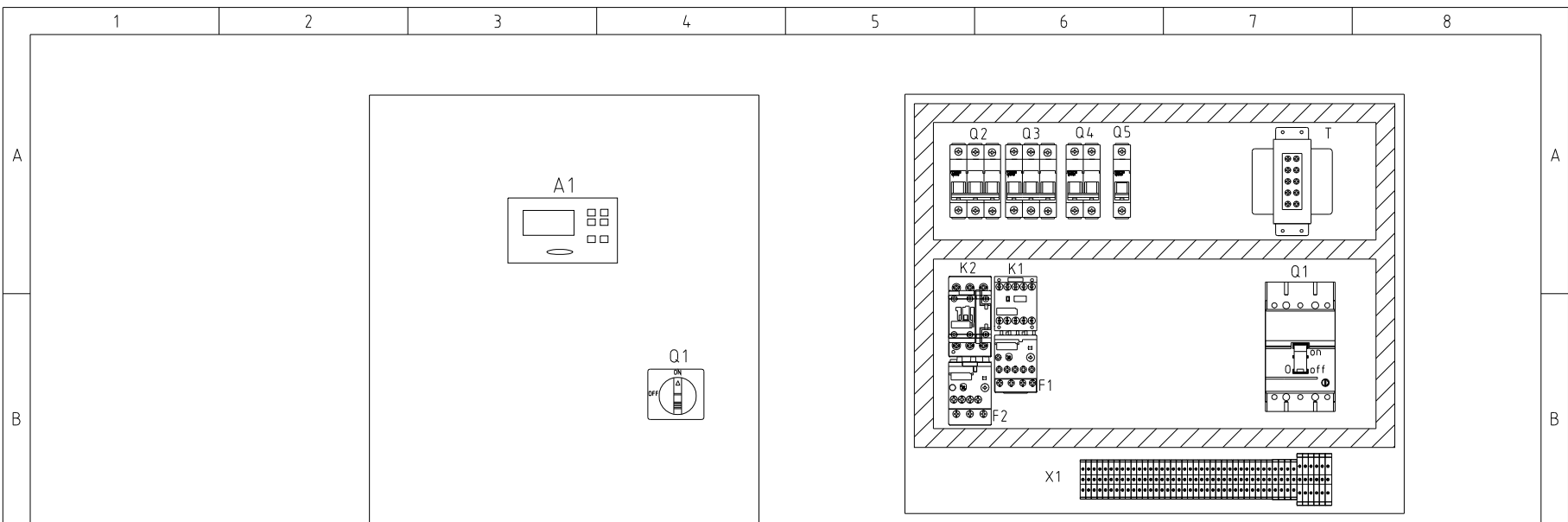
信易电热机械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8		
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name			制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1	主电源开关/Main power switch			EATON		P1-32/EA/SVB		32A		PCS	1	YE10323200000		
	2	Q2	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3010S		10A		PCS	1	YE40301003000		
	3	Q3	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3063S		63A		PCS	1	YE40306303000		
	4	Q4	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/2003S		3A		PCS	1	YE40200203000		
	5	Q5	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/1006S		6A		PCS	1	YE40100600100		
	6	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6016-1AB01		24VAC		PCS	1	YE00601602500		
	7	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6026-1AC20		24VAC		PCS	1	YE00602602600		
B	8	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1FB0		3.5-5A		PCS	1	YE01160350000		
	9	F2	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6126-4DB0		20-25A		PCS	1	YE01260200000		
	10	S1 S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD			PUNP		RTD		4X85 4M 1/4PT		PCS	2	YE90001400700		
	11	T	变压器/Transformer			JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		120VA		PCS	1	YE70040006600		
	12	S10	RS485通信接口板 RS-485 (double end-pin connector)			----		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
	13		外置RS485(SAL-700G-A-19)0版 She11 RS485(SAL-700G-A-19)0			----		----		----		PCS	1	YR40048500000		(1)
	14	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	17	YE60002503200		
C	15		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	2	YE60002503400		
	16		端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK6		6.0mm		PCS	3	YE60000603200		
	17		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK6PE		6.0mm		PCS	1	YE60000603500		
	18		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK4		4.0mm		PCS	3	YE60000403200		
	19		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK5PE		4.0mm		PCS	1	YE60000403500		
	20		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(2)
	21		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(3)
	22		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(4)
	23		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(5)
	24		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(6)
D	25		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	1	YE60002503400		(6)
	机型版本 Ver.B		注: (1)非电控箱内材料。(2)选配水压传感器。(3) 选配水位开关。(4) 选配远程开关。(5) 选配流量传感器。(6) 选配液管阀。 Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor. (3)Option water level switch. (4)Option remote switch. (5)Option flow sensor. (6)Option liquid pipe valve.													
						制图		版本号	C	标题 SIC-38W-R2-HP 电气元件明细表		图号 SIC-38W-R2-HP-CE-400V-C-5		比例		第 5 张
						设计		核准		 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压 3Φ400V		标准	CE	共 6 张
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250320	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	26	弹簧接线端子 端子D-SX2.5 Spring wiring terminal Terminal plate D-SX2.5			HONEYWELL		----		----		PCS	1000	YE60002501100		
	27	终端固定件E/GX系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GX series(honeywell)			HONEYWELL		----		----		PCS	5	YE60000003900		
	28	Y1	电磁阀/Solenoid valve		----		----		24VAC		PCS	1	----		(1)
	29	Y2	电磁阀/Solenoid valve		----		----		24VAC		PCS	1	----		(1)
	30	M1	泵浦马达/Pump motor		----		----		400V 50Hz 2.2KW		PCS	1	----		(1)
	31	M2	压缩机/Compressor		----		----		400V 50Hz 6.79kW		PCS	1	----		(1)
B	32	EH1	曲轴箱加热带/Crankcase heating band		----		----		24VAC 35W		PCS	1	----		(1)
	33	S11	远程开关/Remote switch		----		----		----		PCS	1	----		(1)
	34	S0	流量传感器/Flow sensor		----		----		----		PCS	1	----		(1)
	35	S4	水位开关/Water level switch		----		----		----		PCS	1	----		(1)
	36	S5	冷冻水流开关/Chilled water flow switch		----		----		----		PCS	1	----		(1)
	37	S6	冷却水流开关/Cooling water flow switch		----		----		----		PCS	1	----		(1)
	38	S7	低压传感器/Low pressure sensor		----		----		----		PCS	1	----		(1)
C	39	S8	高压传感器/High pressure sensor		----		----		----		PCS	1	----		(1)
	40	S9	水压传感器/Water pressure sensor		----		----		----		PCS	1	----		(1)
Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor. (3)Option water level switch. (4)Option remote switch. (5)Option flow sensor. (6)Option liquid pipe valve.															
机型版本 Ver.B		注: (1)非电控箱内材料。(2))选配水压传感器。(3) 选配水位开关。(4) 选配远程开关。(5) 选配流量传感器。(6) 选配液管阀。													
D						制图		版号	C	标题 SIC-38W-R2-HP		图号 SIC-38W-R2-HP-CE-400V-C-6		比例	第 6 张
						设计		核		电气元件明细表二				标准	CE 共 6 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	20250320					机器频率	50Hz
1		2		3		4		5		6		7		8	





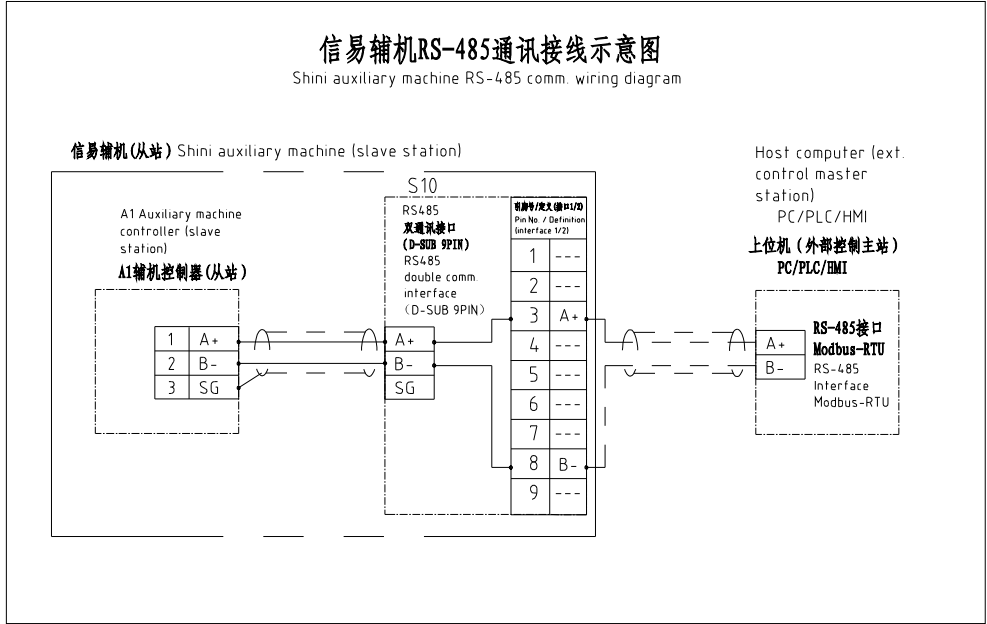


机型版本 Ver.B																
					制图		版号	C	标题 SIC-57W-R2-HP		图号 SIC-57W-R2-HP-CE-400V-C-3		比例		第 3 张	
					设计		核 准		电气元件布置及端子接线图				标准	CE	共 6 张	
					校对											
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250320			信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	3Φ400V		
													机器频率	50Hz		
1		2		3		4			5		6		7		8	



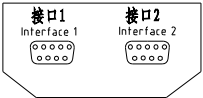
信易電熱機械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.

比例		第 3 张
标准		共 6 张
机器电压	3 Φ 400V	
机器频率	50Hz	



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

S10



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				
标记	更改前	更改后	更改人	日期
1				

			制图		版号	C
			设计		核准	
			校对		核准	
			审核		日期	20250320
1	2	3	4			

标题 SIC-57W-R2-HP
通讯接线图

图号 SIC-57W-R2-HP-CE-400V-C-4

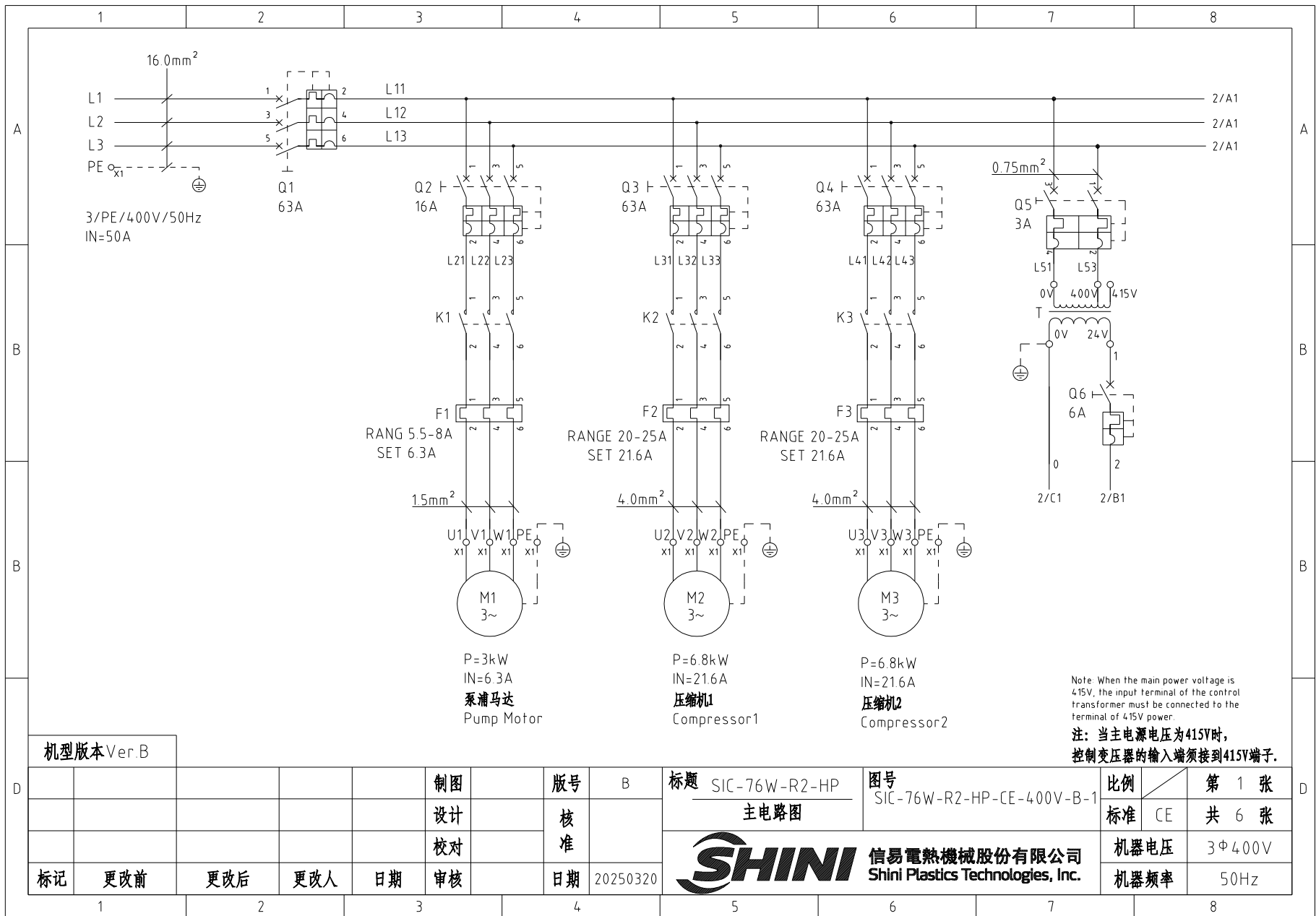
比例	第 4 张
标准	CE
机器电压	3Φ400V
机器频率	50Hz

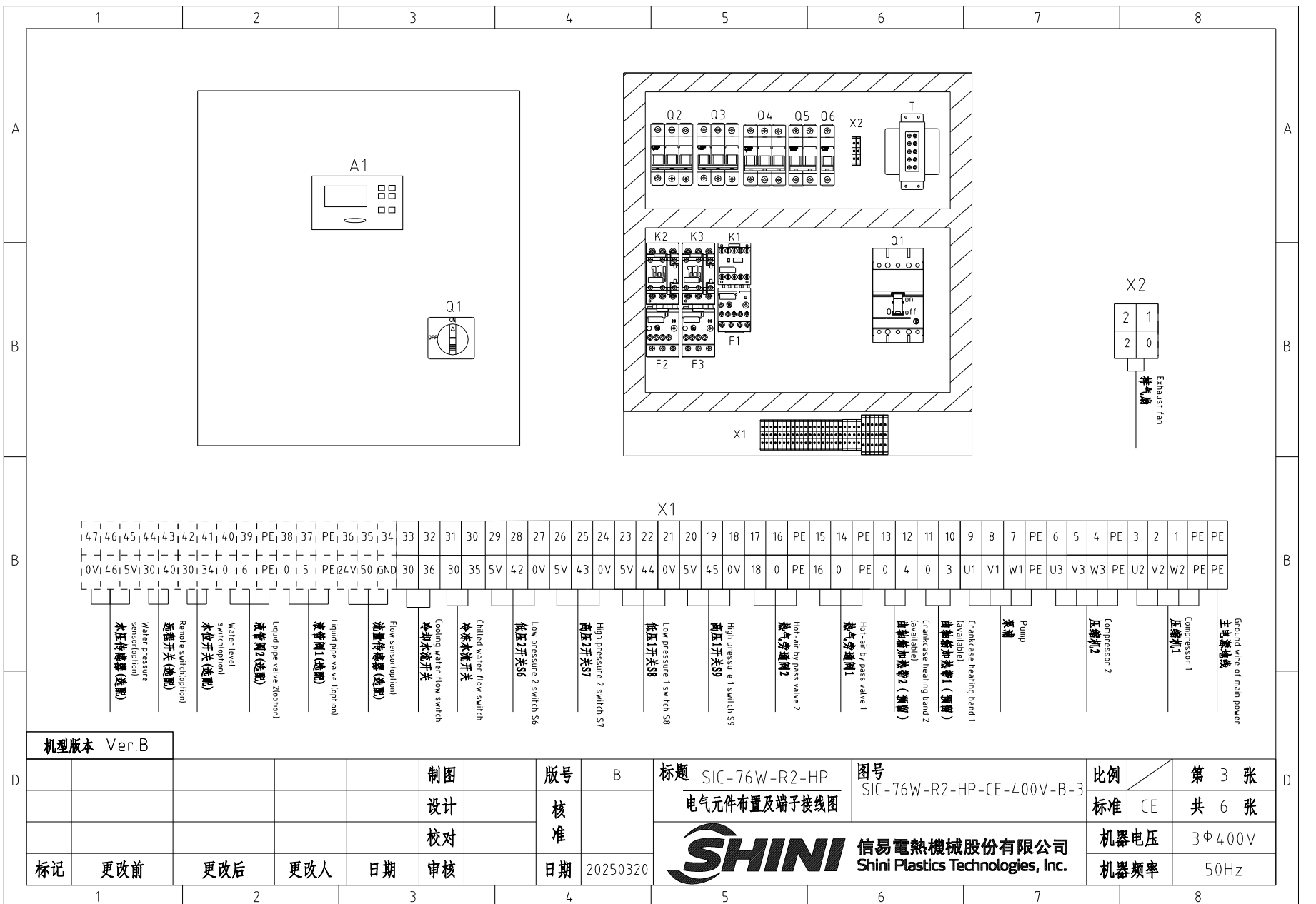


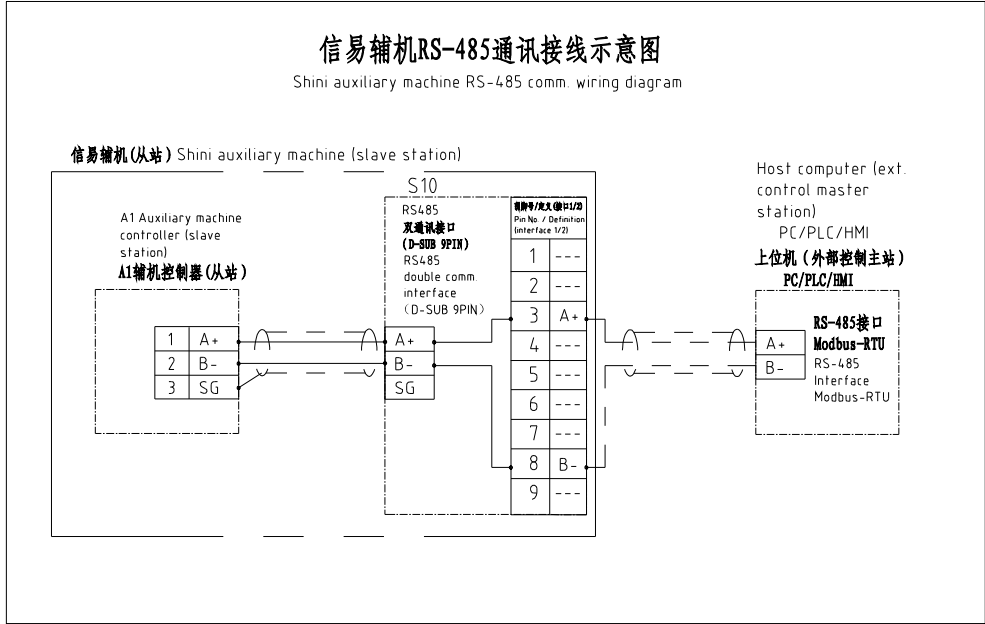
信易电热机械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.

1		2		3		4		5		6		7		8		
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name			制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1	门连锁断路器/Break Interlock			TECO		FBB0100EB3063 3P		63A		PCS	1	YE40100300200		
	2		断路器外部操作把手 External circuit breaker handle			TECO		FB1A-CS1-C-D1(B0100EB)		450mm		PCS	1	YE90111100100		(1)
	3	Q2	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3010S		10A		PCS	1	YE40301003000		
	4	Q3	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3063S		63A		PCS	1	YE40306303000		
	5	Q4	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/2003S		3A		PCS	1	YE40200203000		
	6	Q5	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/1006S		6A		PCS	1	YE40100600100		
	7	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6016-1AB01		24VAC		PCS	1	YE00601602500		
B	8	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6028-1AC20		24VAC		PCS	1	YE00602802600		
	9	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1GB0		4.5-6.32A		PCS	1	YE01160450000		
	10	F2	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6126-4PB0		30-36A		PCS	1	YE01612630000		
	11	A1	控制器/Controller			PUNP		单压缩机控制器 Controller of single-compressor chiller SF3050A		AC 24V		PCS	1	YE80317506700		
	12	S1 S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD			PUNP		RTD		4X85 4M 1/4PT		PCS	2	YE90001400700		
	13	T	变压器/Transformer			JIUXIN		IN=400V/415V OUT=24V		120VA		PCS	1	YE70040006600		
	14	S10	通信接口 RS-485 (Modbus 转 RS-485) (Modbus to RS-485 converter)			----		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
C	15		外置 RS485 (SAL-700G-A-19) 0 版 Shell RS485 (SAL-700G-A-19) 0			----		----		----		PCS	1	YR40048500000		(1)
	16	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	20	YE60002503200		
	17		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	2	YE60002503400		
	18		端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK10		10.0mm		PCS	6	YE60001003200		
	19		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK10PE		10.0mm		PCS	2	YE60001003500		
	20		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(2)
	21		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(3)
	22		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(4)
	23		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(5)
	24		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(6)
D	25		接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	1	YE60002503400		(6)
	机型版本 Ver.B		注: (1)非电控箱内材料。(2)选配水压传感器。(3)选配水位开关。(4)选配远程开关。(5)选配流量传感器。(6)选配液管阀。 Notes (1)Means it 's not the material inside the control box (2)Option Water pressure sensor. (3)Option water level switch. (4)Option remote switch. (5)Option flow sensor. (6)Option liquid pipe valve.													
						制图		版本号	C	标题 SIC-57W-R2-HP		图号 SIC-57W-R2-HP-CE-400V-C-5		比例	第 5 张	
						设计		核准		电气元件明细表				标准	CE	共 6 张
						校对		核准		 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3Φ400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250320	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	26			弹簧接端子 端子D-SR2.5(霍尼韦尔) Spring wiring terminal D-SR2.5		HONEYWELL		----		PCS	1	YE60002501100				
	27			终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/GK series		HONEYWELL		----		PCS	5	YE60000003900				
	28	Y1	电磁阀/Solenoid valve		----		----		24VAC	PCS	1	----		(1)		
	29	Y2	电磁阀/Solenoid valve		----		----		24VAC	PCS	1	----		(1)		
	30	M1	泵浦马达/Pump motor		----		----		400V 50Hz 1.8KW	PCS	1	----		(1)		
	31	M2	压缩机/Compressor		----		----		400V 50Hz 10.15kW	PCS	1	----		(1)		
B	32	EH1	曲轴箱加热带/Crankcase heating band		----		----		24VAC 35W	PCS	1	----		(1)		
	33	S11	远程开关/Remote switch		----		----		----	PCS	1	----		(1)		
	34	S0	流量传感器/Flow sensor		----		----		----	PCS	1	----		(1)		
	35	S4	水位开关/Water level switch		----		----		----	PCS	1	----		(1)		
	36	S5	冷冻水流开关/Chilled water flow switch		----		----		----	PCS	1	----		(1)		
	37	S6	冷却水流开关/Cooling water flow switch		----		----		----	PCS	1	----		(1)		
	38	S7	低压传感器/Low pressure sensor		----		----		----	PCS	1	----		(1)		
	39	S8	高压传感器/High pressure sensor		----		----		----	PCS	1	----		(1)		
C	40	S9	水压传感器/Water pressure sensor		----		----		----	PCS	1	----		(1)		
	Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor. (3)Option water level switch. (4)Option remote switch. (5)Option flow sensor. (6)Option liquid pipe valve.															
	机型版本 Ver B		注: (1)非电控箱内材料。(2)) 选配水压传感器。(3) 选配水位开关。(4) 选配远程开关。(5) 选配流量传感器。(6) 选配液管阀。													
						制图		版号	C	标题 SIC-57W-R2-HP		图号 SIC-57W-R2-HP-CE-400V-C-6		比例	第 6 张	
						设计		核准		电气元件明细表二				标准 CE	共 6 张	
						校对				 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3Φ400V		
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250320			机器频率		50Hz		
	1		2		3		4		5		6		7		8	

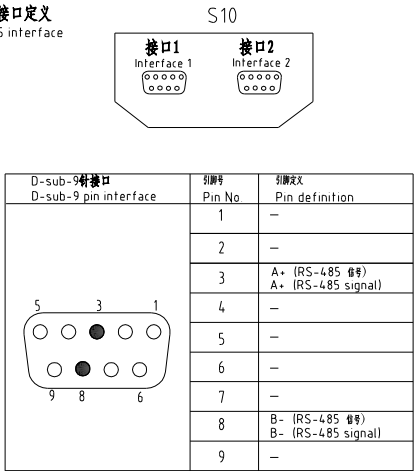






信易RS-485接口定义

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.B

					制图		版本号	B
					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	20250320

标题

SIC-76W-R2-HP

通讯接线图

图号

SIC-76W-R2-HP-CE-400V-B-4

比例

第 4 张

标准

CE

共 6 张



信易电热机械股份有限公司

Shini Plastics Technologies, Inc.

机器电压

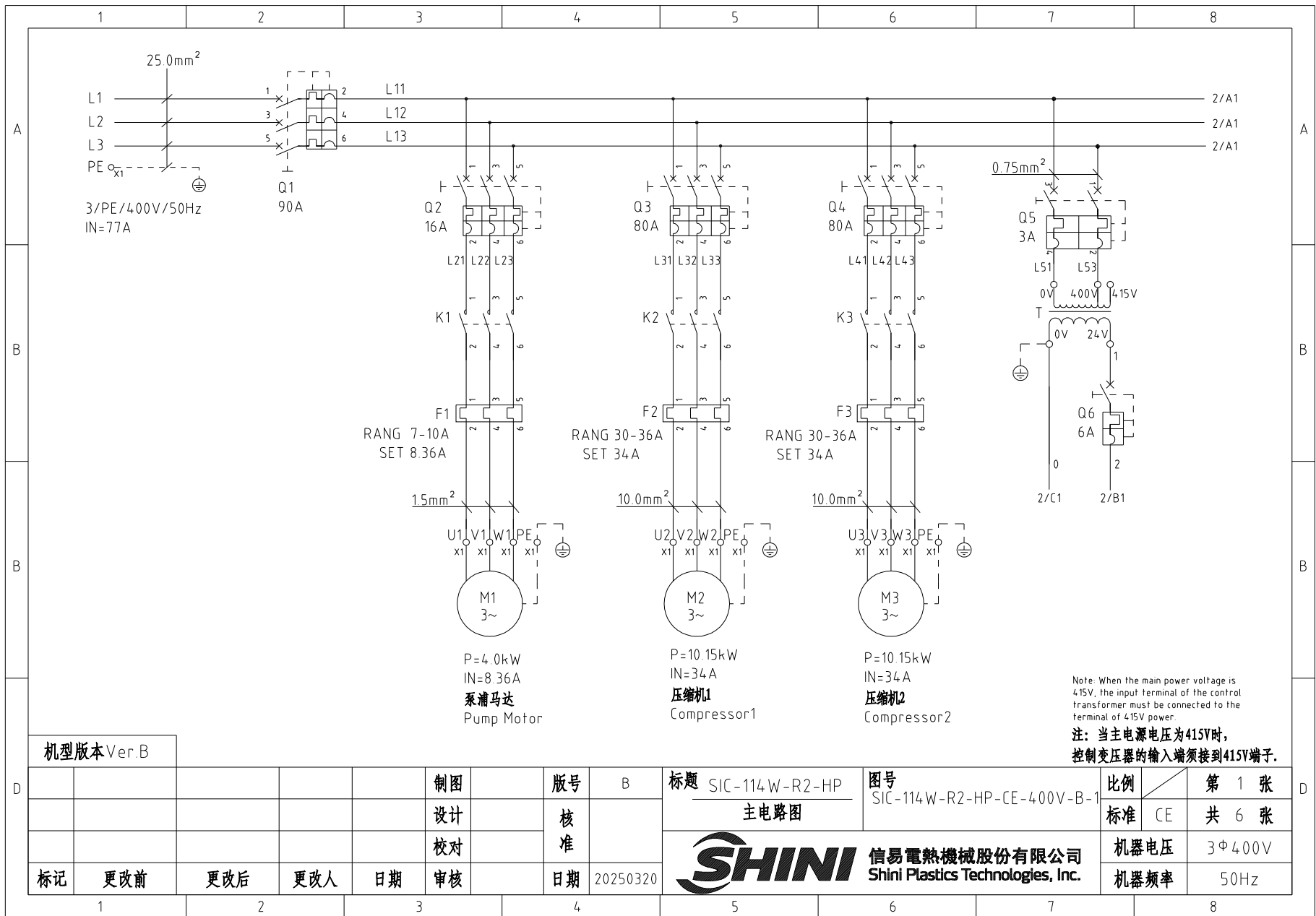
3Φ400V

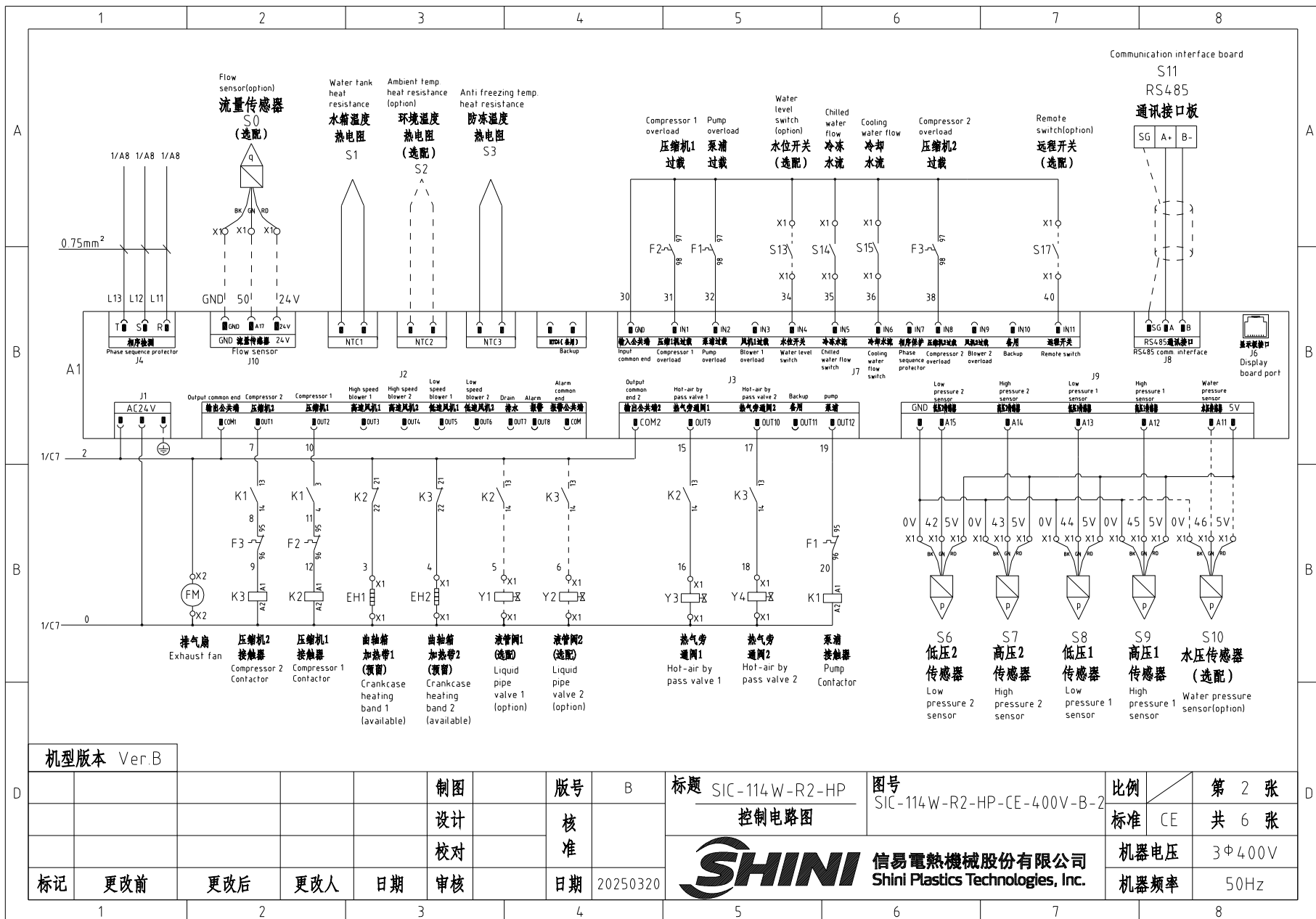
机器频率

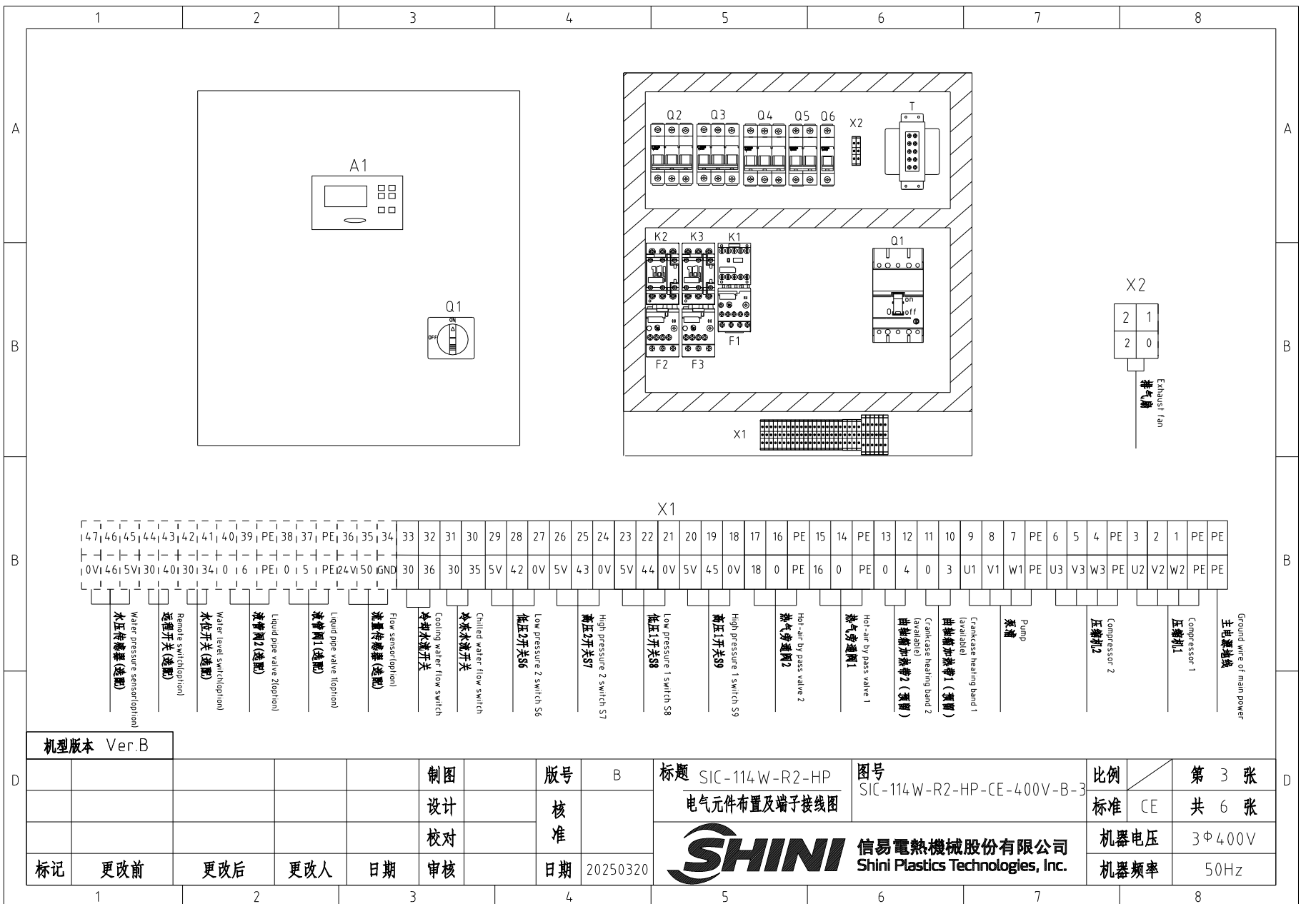
50Hz

1		2		3		4		5		6		7		8	
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	门连锁断路器/Break Interlock		TECO		FBB0100EB3063 3P		63A		PCS	1	YE40100300200		
	2		断路器外部操作把手 External circuit breaker handle		TECO		FB1A-CS1-C-D1(B0100EB)		450mm		PCS	1	YE90111100100		(1)
	3	Q2	断路器/Circuit breaker		TECO		BM-63C/3016S		16A		PCS	1	YE40301603000		
	4	Q3 Q4	断路器/Circuit breaker		TECO		BM-63C/3063S		63A		PCS	2	YE40306303000		
	5	Q5	断路器/Circuit Breakers		TECO		BM-63C/2003S		3A		PCS	1	YE40200203000		
	6	Q6	断路器/Circuit Breakers		TECO		BM-63C/1006S		6A		PCS	1	YE40100600100		
	7	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AB01		24VAC		PCS	1	YE00601602500		
B	8		辅助触点/Auxiliary contactor		SIEMENS		3RH6911-1AA10		1NO		PCS	1	YE00691110000		
	9	K2 K3	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6026-1AC20		24VAC		PCS	2	YE00602602600		
	10		辅助触点/Auxiliary contactor		SIEMENS		3RH6911-1AA10		1NO		PCS	2	YE00691110000		(6)
	11	F1	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6116-1HB0		5.5-8A		PCS	1	YE01160550000		
	12	F2 F3	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6126-4DB0		20-25A		PCS	2	YE01260200000		
	13	A1	控制器/Controller		PUNP		SF317504 A.01		AC 24V		PCS	1	YE80317500100		
	14	S1 S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD		PUNP		RTD		4X85 4M 1/4PT		PCS	2	YE90001400700		
B	15	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V 415V OUT=24V		180VA		PCS	1	YE70040006700		
	16	S11	通信接口板 RS-485 (Double End-pin connector)		YUYUN		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
	17		外壳RS485 (SAL-700G-A-19)0版 Shell RS485 (SAL-700G-A-19)0		BINCHENG		----		----		PCS	1	YR40048500000		(1)
	18	X1 X2	端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	29	YE60002503200		
	19		接地端子排/Grounding terminal board		HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	5	YE60002503400		
	20		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK4		4.0mm		PCS	6	YE60000403200		
	21		接地端子排/Grounding terminal board		HONEYWELL		GK5PE		5.0mm		PCS	2	YE60000403500		
	22		接地端子排/Grounding terminal board		HONEYWELL		GK16PE		16.0mm		PCS	1	YE60001603500		
	23		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(2)
	24		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(3)
D	25		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(4)
	机型版本 Ver.B		注: (1)非电控箱内材料。(2)选配水压传感器。(3)选配水位开关。(4)选配远传开关。(5)选配流量传感器。(6)选配液阀。 Notes: (1)Means it's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor (3)Option water level switch (4)Option remote switch (5)Option flow sensor (6)Option liquid pipe valve												
						制图		版号	B	标题 SIC-76W-R2-HP 电气元件明细表		图号 SIC-76W-R2-HP-CE-400V-B-5		比例	第 5 张
						设计		核		 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		标准 CE		共 6 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	20250320			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	26	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(5)	
	27	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	4	YE60002503200		(6)	
	28	接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	2	YE60002503400		(6)	
	29	弹簧接线端子 端子D-SK2.5 Spring wiring terminal Terminal plate D-SK2.5			HONEYWELL		----		----		PCS	1	YE60002501100			
	30	终端固定件B/CX系列(霍尼韦尔) Terminal fittings B/CX series(honeywell)			HONEYWELL		----		----		PCS	6	YE60000003900			
	31	Y1 Y2	电磁阀/Solenoid valve			----		----		24VAC		PCS	2	----		(1)
	Y3 Y4	电磁阀/Solenoid valve			----		----		24VAC		PCS	2	----		(1)	
B	33	M1	泵浦马达/Pump motor			----		----		400V 50Hz 2.4KW		PCS	1	----		(1)
	34	M2 M3	压缩机/Compressor			----		----		400V 50Hz 6.8kW		PCS	2	----		(1)
	35	EH1 EM2	曲轴箱加热带/Crankcase heating band			----		----		24VAC 35W		PCS	2	----		(1)
	36	S0	流量传感器/Flow sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	37	S6 S8	低压传感器/Low pressure sensor			----		----		----		PCS	2	----		(1)
	38	S7 S9	高压传感器/High pressure sensor			----		----		----		PCS	2	----		(1)
	S10	水压传感器/Water pressure sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)	
	S13	水位开关/Water level switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)	
B	41	S14	冷冻水流开关/Chilled water flow switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	42	S17	远程开关/Remote switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor. (3)Option water level switch. (4)Option remote switch. (5)Option flow sensor. (6)Option liquid pipe valve.																
机型版本 Ver.B		注: (1)非电控箱内材料。(2))选配水压传感器。(3) 选配水位开关。(4) 选配远程开关。(5) 选配流量传感器。(6) 选配液管阀。														
D					制图		版本号	B	标题 SIC-76W-R2-HP		图号 SIC-76W-R2-HP-CE-400V-B-6		比例		第 6 张	
					设计		核准		电气元件明细表二				标准	CE	共 6 张	
					校对						信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3Φ400V	
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20250320					机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8		

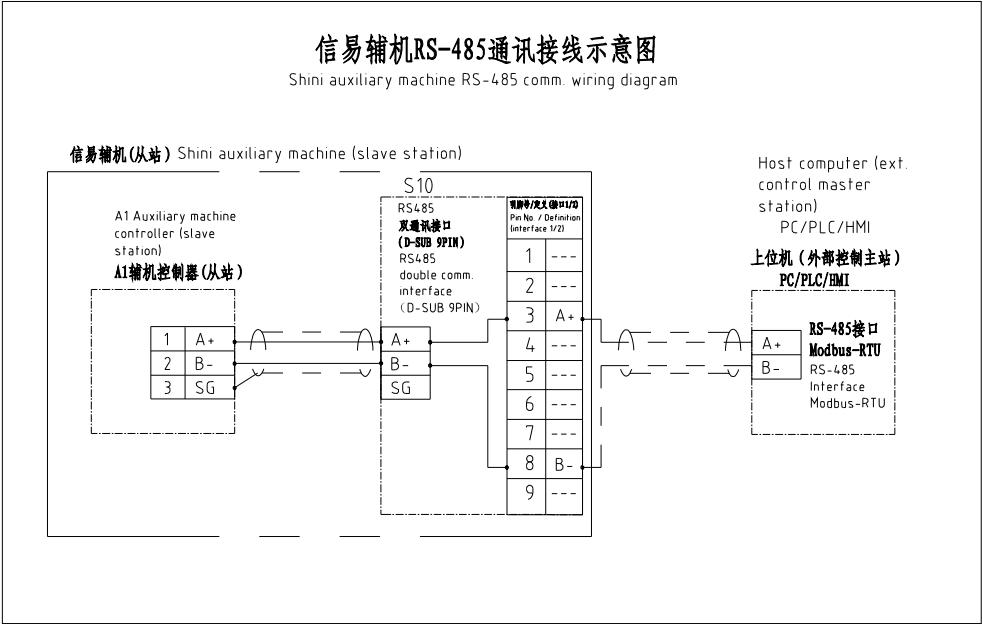






信易辅机RS-485通讯接线示意图

Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition

S10

接口1
Interface 1
○○○○○
○○○

接口2
Interface 2
○○○○○
○○○

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并联呈现, 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 B
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 20250320

标题 SIC-114 W-R2-HP
通讯接线图

图号 SIC-114 W-R2-HP-CE-400V-B-4

比例 第 4 张
标准 CE 共 6 张

机器电压 3Φ400V
机器频率 50Hz



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

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name		制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1	门连锁断路器/Break Interlock		TECO		FBB0100EB3100		100A		PCS	1	YE40100300400		
	2		断路器外部操作把手 External circuit breaker handle		TECO		FB1A-CS1-C-D1(B0100EB)		450mm		PCS	1	YE90111100100		(1)
	3	Q2	断路器/Circuit breaker		TECO		BM-63C/3020S		20A		PCS	1	YE40302003000		
	4	Q3 Q4	断路器/Circuit breaker		TECO		FBBM-100D/3080T		D80A		PCS	2	YE40308003000		
	5	Q5	断路器/Circuit Breakers		TECO		BM-63C/2003S		3A		PCS	1	YE40200203000		
	6	Q6	断路器/Circuit Breakers		TECO		BM-63C/1006S		6A		PCS	1	YE40100600100		
	7	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AB01		24VAC		PCS	1	YE00601602500		
B	8		辅助触点/Auxiliary contactor		SIEMENS		3RH6911-1AA10		1NO		PCS	1	YE00691110000		
	9	K2 K3	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6028-1AC20		24VAC		PCS	2	YE00602802600		
	10		辅助触点/Auxiliary contactor		SIEMENS		3RH6911-1AA10		1NO		PCS	2	YE00691110000		(6)
	11	F1	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6116-1JB0		7-10A		PCS	1	YE01167100000		
	12	F2 F3	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6126-4PB0		30-36A		PCS	2	YE01612630000		
	13	A1	控制器/Controller		PUNP		SF317504A.01		AC 24V		PCS	1	YE80317500100		
	14	S1 S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD		PUNP		RTD		4X85 4M 1/4PT		PCS	2	YE90001400700		
B	15	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V 415V OUT=24V		180VA		PCS	1	YE70040006700		
	16	S11	通信接口板 RS-485 (双绞线接口板)		YUYUN		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
	17		外壳RS485(SAL-700G-A-19)0版 Shell RS485(SAL-700G-A-19)0		BINCHENG		----		----		PCS	1	YR40048500000		(1)
	18	X1 X2	端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	29	YE60002503200		
	19		接地端子排/Grounding terminal board		HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	5	YE60002503400		
	20		端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK10		10.0mm		PCS	6	YE60001003200		
	21		接地端子排/Grounding terminal board		HONEYWELL		GK10PE		10.0mm		PCS	2	YE60001003500		
	22		接地端子排/Grounding terminal board		HONEYWELL		GK16PE		16.0mm		PCS	1	YE60001603500		
	23		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(2)
	24		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(3)
25		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	2	YE60002503200		(4)	
机型版本 Ver B		注: (1)非电控箱内材料。(2)选配水压传感器。(3)选配水位开关。(4)选配远传开关。(5)选配流量传感器。(6)选配液阀。 Notes: (1)Means it's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor (3)Option water level switch (4)option remote switch (5)Option flow sensor (6)Option liquid pipe valve													
D					制图		版号	B	标题 SIC-114W-R2-HP		图号 SIC-114W-R2-HP-CE-400V-B-5		比例		第 5 张
					设计		核		电气元件明细表				标准	CE	共 6 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	20250320					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	26	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	3	YE60002503200		(5)	
	27	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm		PCS	4	YE60002503200		(6)	
	28	接地端子排/Grounding terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm		PCS	2	YE60002503400		(6)	
	29	弹簧接线端子 规格D-SK2.5 Spring wiring terminal Terminal plate D-SK2.5			HONEYWELL		----		----		PCS	1	YE60002501100			
	30	终端固定件B/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings B/GK series(honeywell)			HONEYWELL		----		----		PCS	6	YE60000003900			
	31	Y1 Y2	电磁阀/Solenoid valve			----		----		24VAC		PCS	2	----		(1)
32	Y3 Y4	电磁阀/Solenoid valve			----		----		24VAC		PCS	2	----		(1)	
B	33	M1	泵浦马达/Pump motor			----		----		400V 50Hz 4.0KW		PCS	1	----		(1)
	34	M2 M3	压缩机/Compressor			----		----		400V 50Hz 10.15kW		PCS	2	----		(1)
	35	EH1 EM2	曲轴箱加热带/Crankcase heating band			----		----		24VAC 35W		PCS	2	----		(1)
	36	S0	流量传感器/Flow sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	37	S6 S8	低压传感器/Low pressure sensor			----		----		----		PCS	2	----		(1)
	38	S7 S9	高压传感器/High pressure sensor			----		----		----		PCS	2	----		(1)
	39	S10	水压传感器/Water pressure sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	40	S13	水位开关/Water level switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	41	S14	冷冻水流开关/Chilled water flow switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	42	S17	远程开关/Remote switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
B																
Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Option Water pressure sensor. (3)Option water level switch. (4)Option remote switch. (5)Option flow sensor. (6)Option liquid pipe valve.																
机型版本 Ver.B		注: (1)非电控箱内材料。(2)选配水压传感器。(3) 选配水位开关。(4) 选配远程开关。(5) 选配流量传感器。(6) 选配液管阀。														
D					制图		版号	B	标题 SIC-114 W-R2-HP		图号 SIC-114 W-R2-HP-CE-400V-B-6		比例		第 6 张	
					设计		核		电气元件明细表二				标准	CE	共 6 张	
					校对		准		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.				机器电压	3Φ400V		
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20250320					机器频率	50Hz		
1		2		3		4		5		6		7		8		