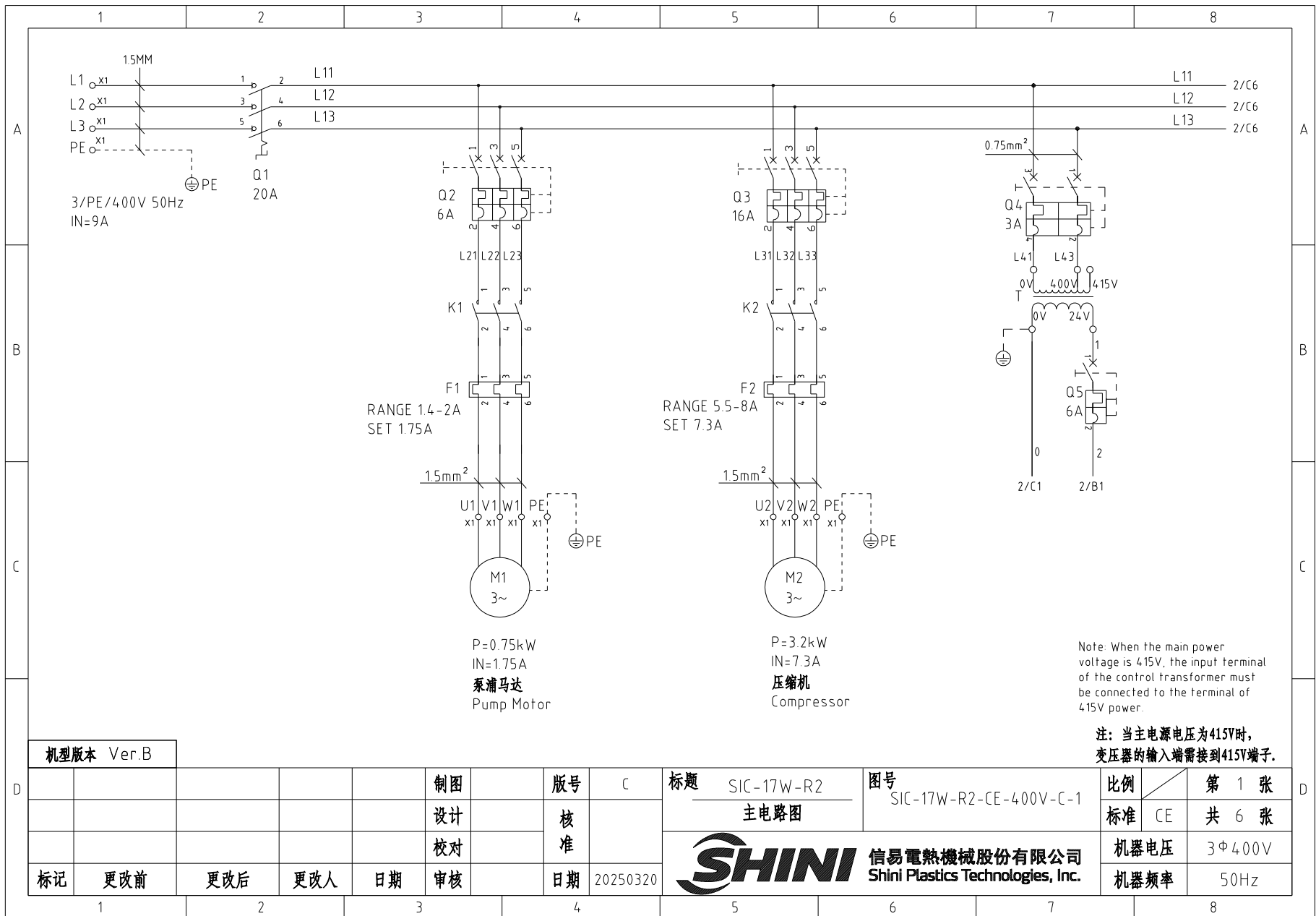




机型版本 Ver.B

					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	审核		日期	20250320

标题 SIC-17W-R2
主电路图

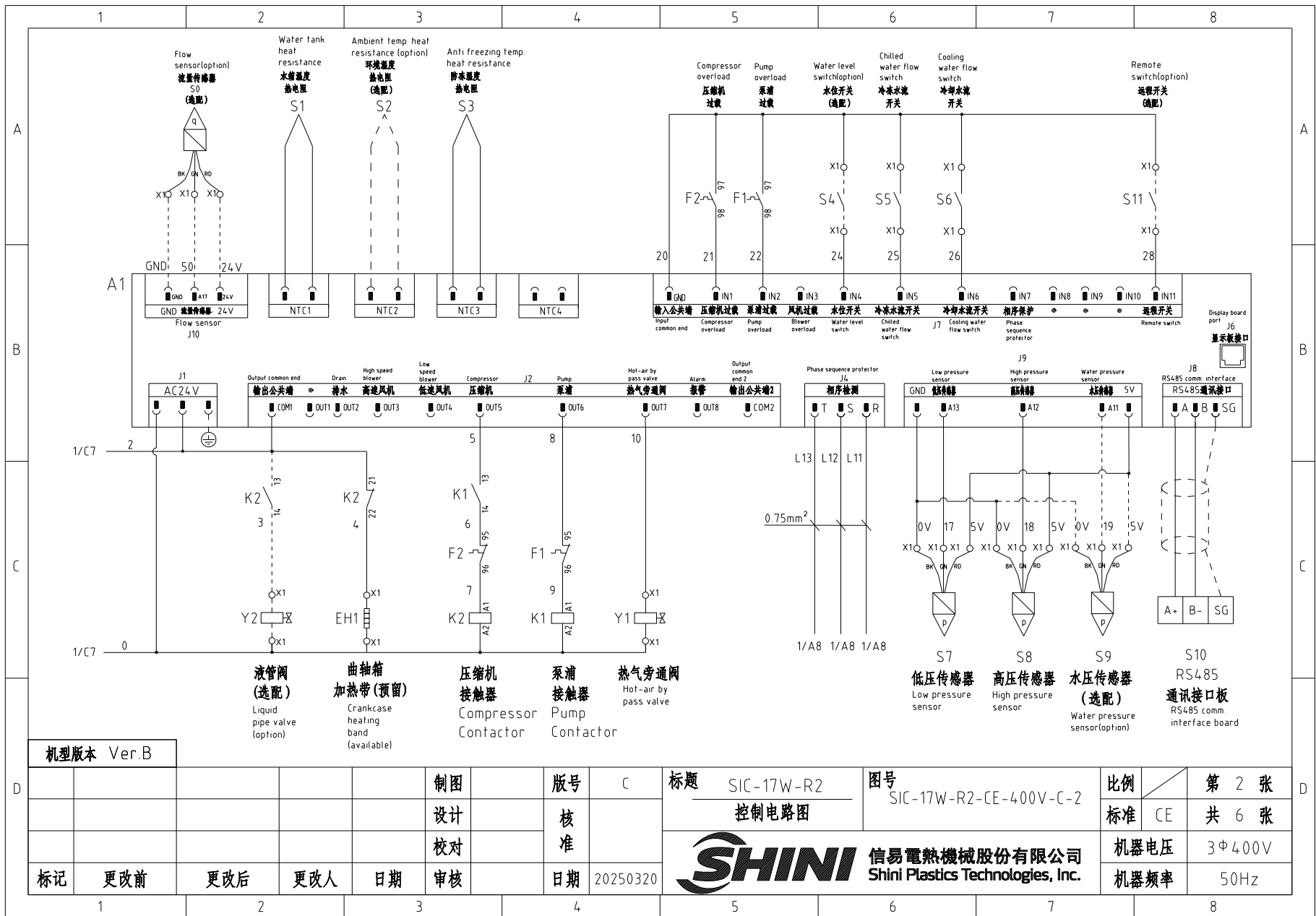
图号 SIC-17W-R2-CE-400V-C-1

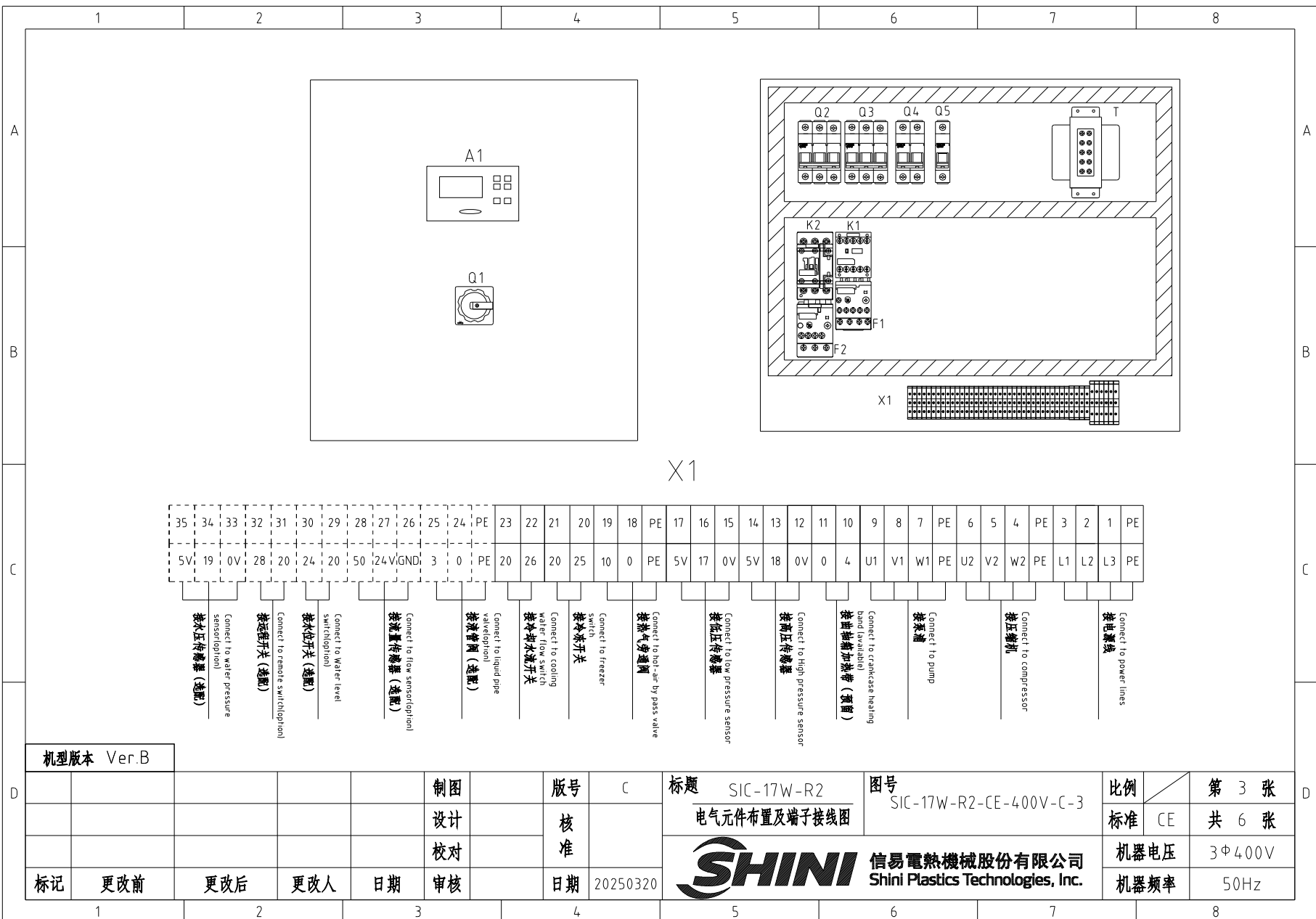
比例 第 1 张
标准 CE 共 6 张

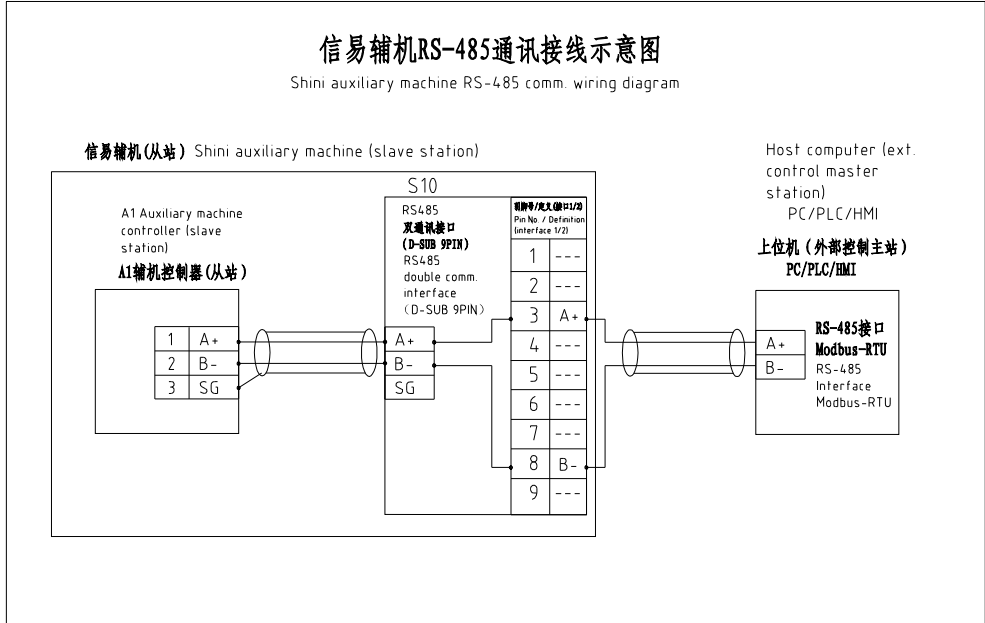


信易电热机械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.

机器电压 3Φ400V
机器频率 50Hz







信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition

S10

接口1 Interface 1

接口2 Interface 2

1 2 3 4 5 6 7 8 9

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

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		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	图号	SIC-17W-R2-CE-400V-C-4	比例	第 4 张
	通讯接线图			标准	共 6 张
				机器电压	3Φ400V
				机器频率	50Hz

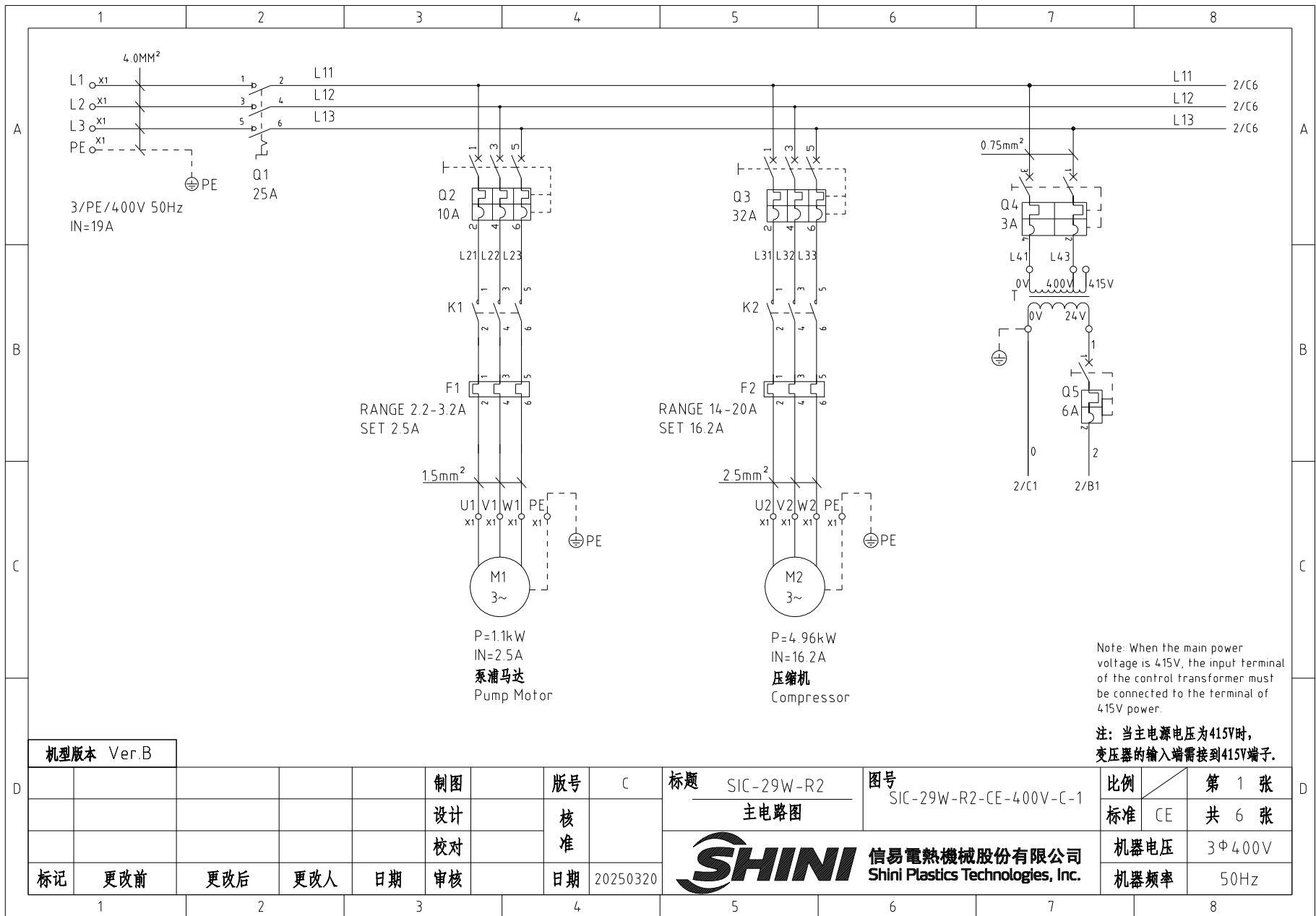


信易电热机械股份有限公司

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	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		3RU6116-1CB0		18-2.5A		PCS	1	YE01160180000		
	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-pin connector)			----		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
C	15		外壳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)
D	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 端子板D-SK4 Spring terminal block D-SK4			HONEYWELL		----		----		PCS	1	YE60000400300		
	25		终端固定件E/CN系列(霍尼韦尔) Terminal fittings E/CN 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-17W-R2 电气元件明细表		图号 SIC-17W-R2-CE-400V-C-5		比例		第 5 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 机器频率 50Hz		标准	CE	共 6 张
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

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 0.75kW		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)
	32	S0	流量传感器/Flow sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
B	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)
	38	S9	水压传感器/Water pressure sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1)
C																
D																
机型版本 Ver.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. 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		图号 SIC-17W-R2-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 机器频率		3Φ400V 50Hz			
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		



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-29W-R2
主电路图

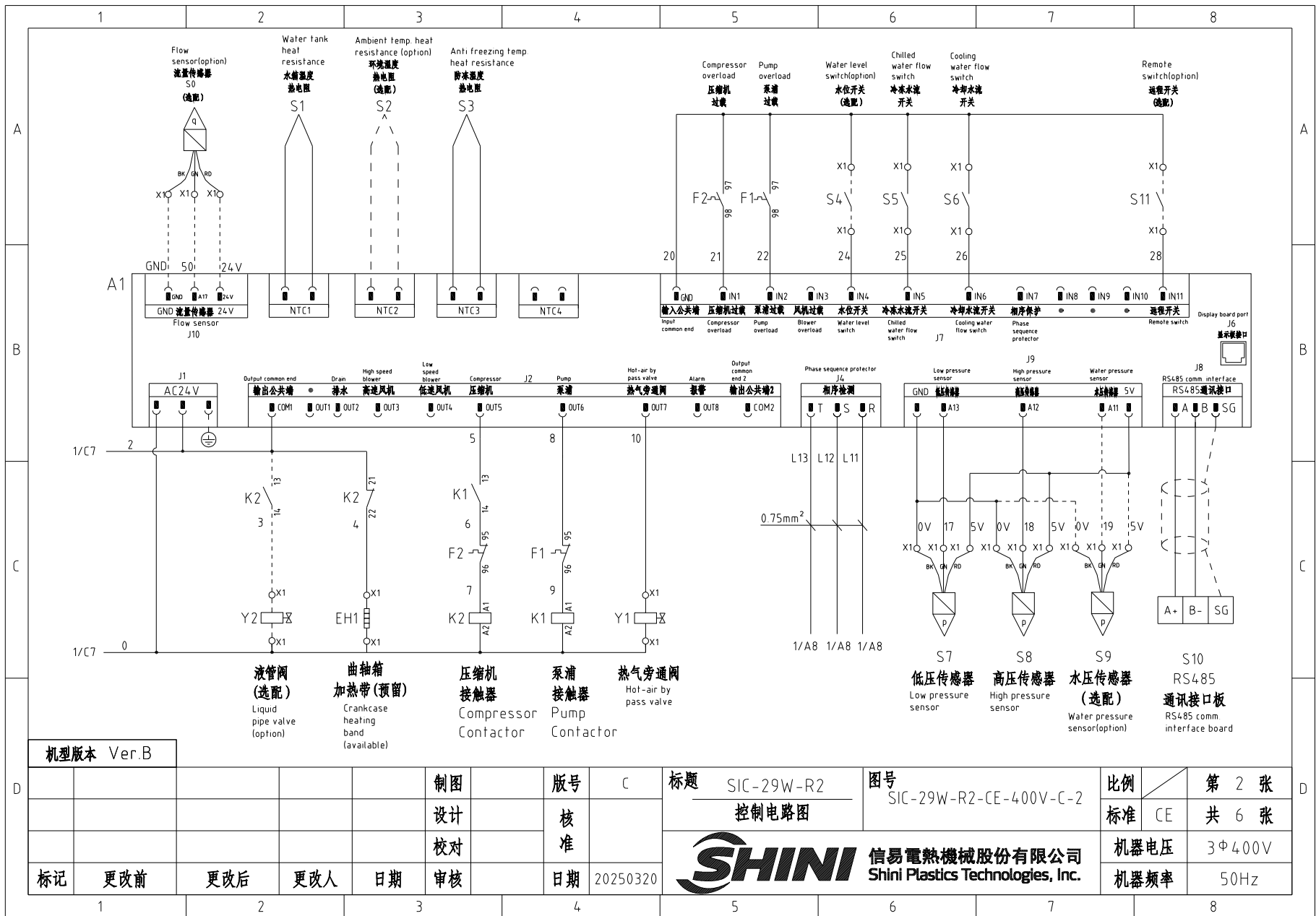
图号 SIC-29W-R2-CE-400V-C-1

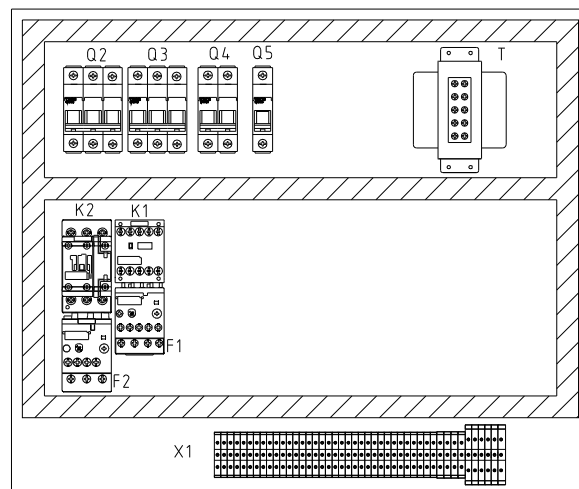
比例 第 1 张
标准 CE 共 6 张



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



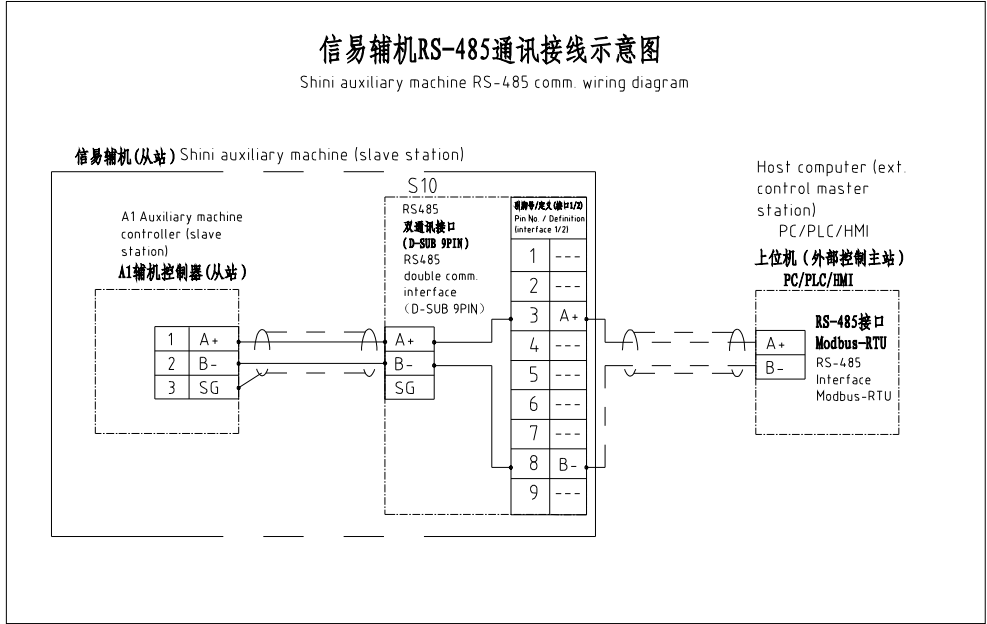


X1

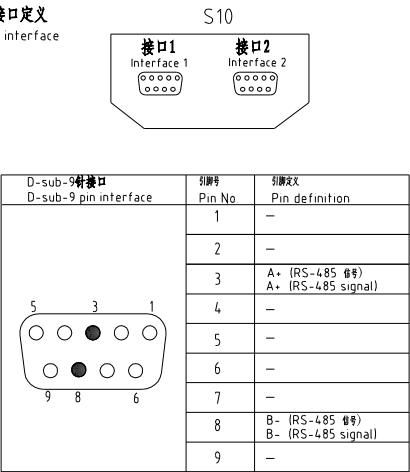
Connect to power line
接电源线

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



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

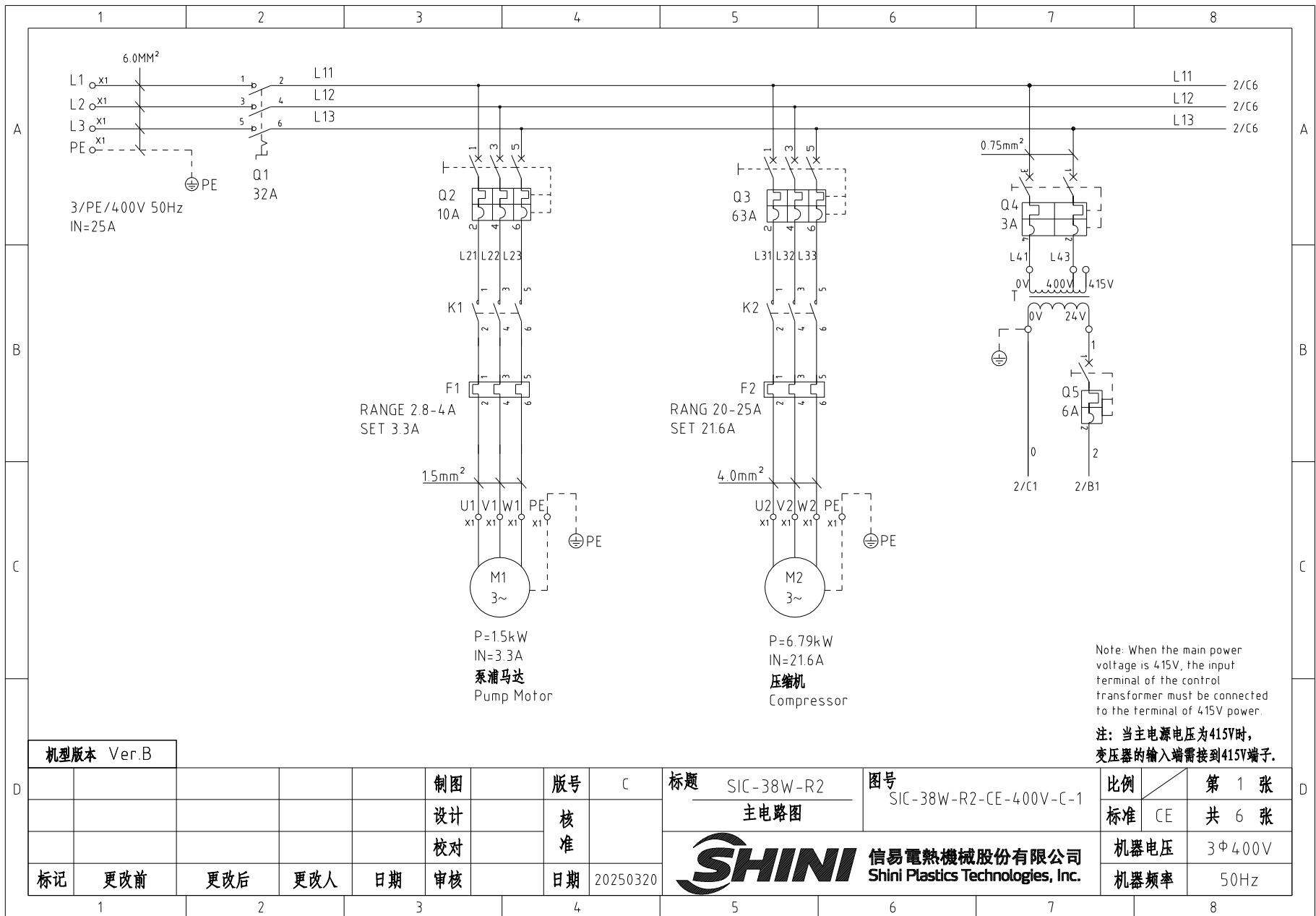
				制图	版号	C	标题	SIC-29W-R2	图号	SIC-29W-R2-CE-400V-C-4	比例	第 4 张
				设计	核准		通讯接线图		标准	CE	共 6 张	
				校对	核准				信易电热机械股份有限公司		机器电压	3Φ400V
				审核	日期	20250320			Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率	50Hz
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期						

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 S1050A		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	通讯接口板 RS-485 (2埠-4埠) Communication interface board RS-485 (double two-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)
	25		弹簧接线端子 端板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-29W-R2		图号 SIC-29W-R2-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						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		



信易電熱機械股份有限公司
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	26	终端固定件B/C系列(霍尼韦尔) Terminal fittings B/C 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)
B	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. 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。																	
机型版本 Ver B																	
D					制图		版号	C	标题 SIC-29W-R2		图号 SIC-29W-R2-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		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

主电路图

图号

SIC-38W-R2-CE-400V-C-1

比例

第 1 张

标准

共 6 张

机器电压

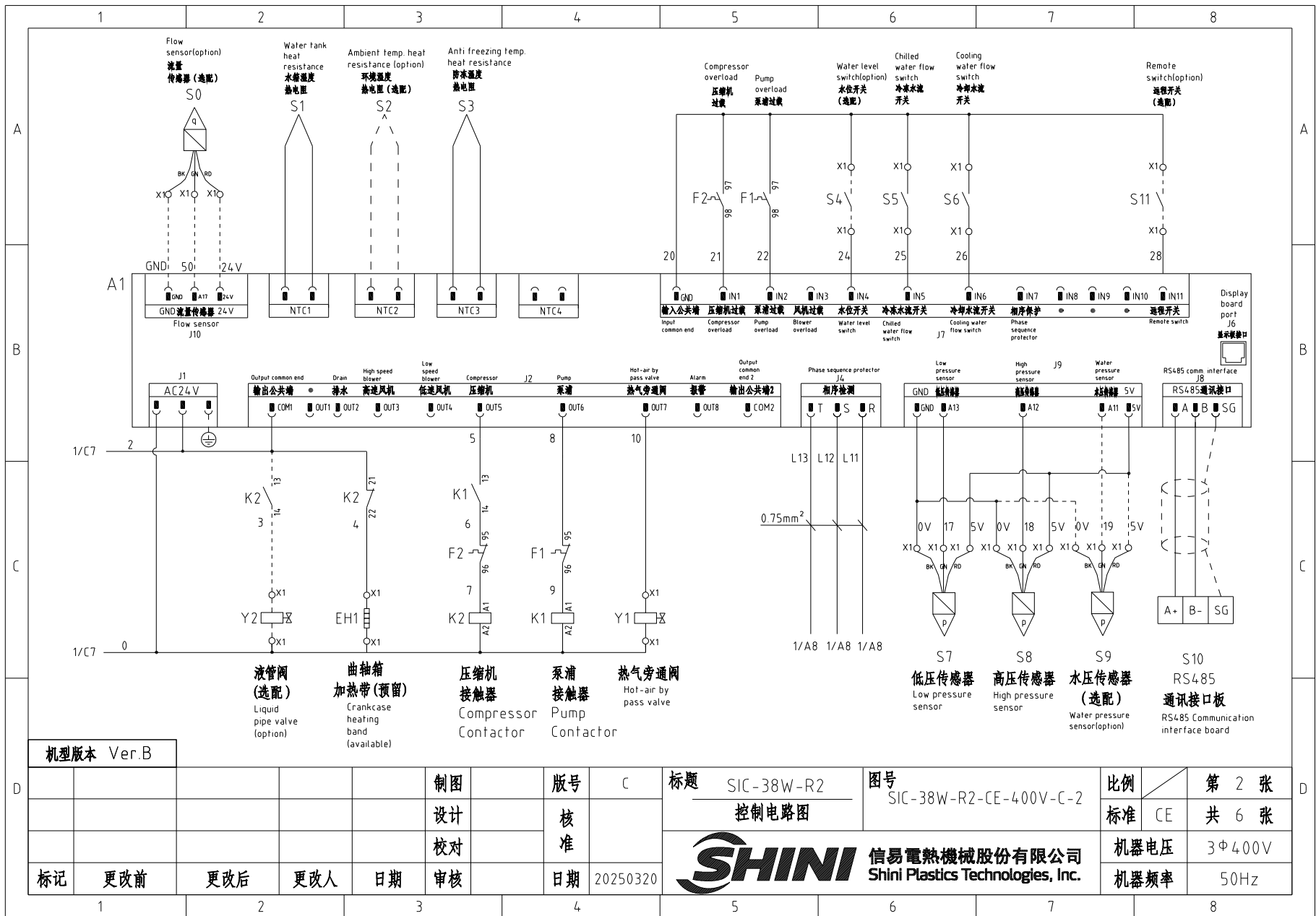
3Φ400V

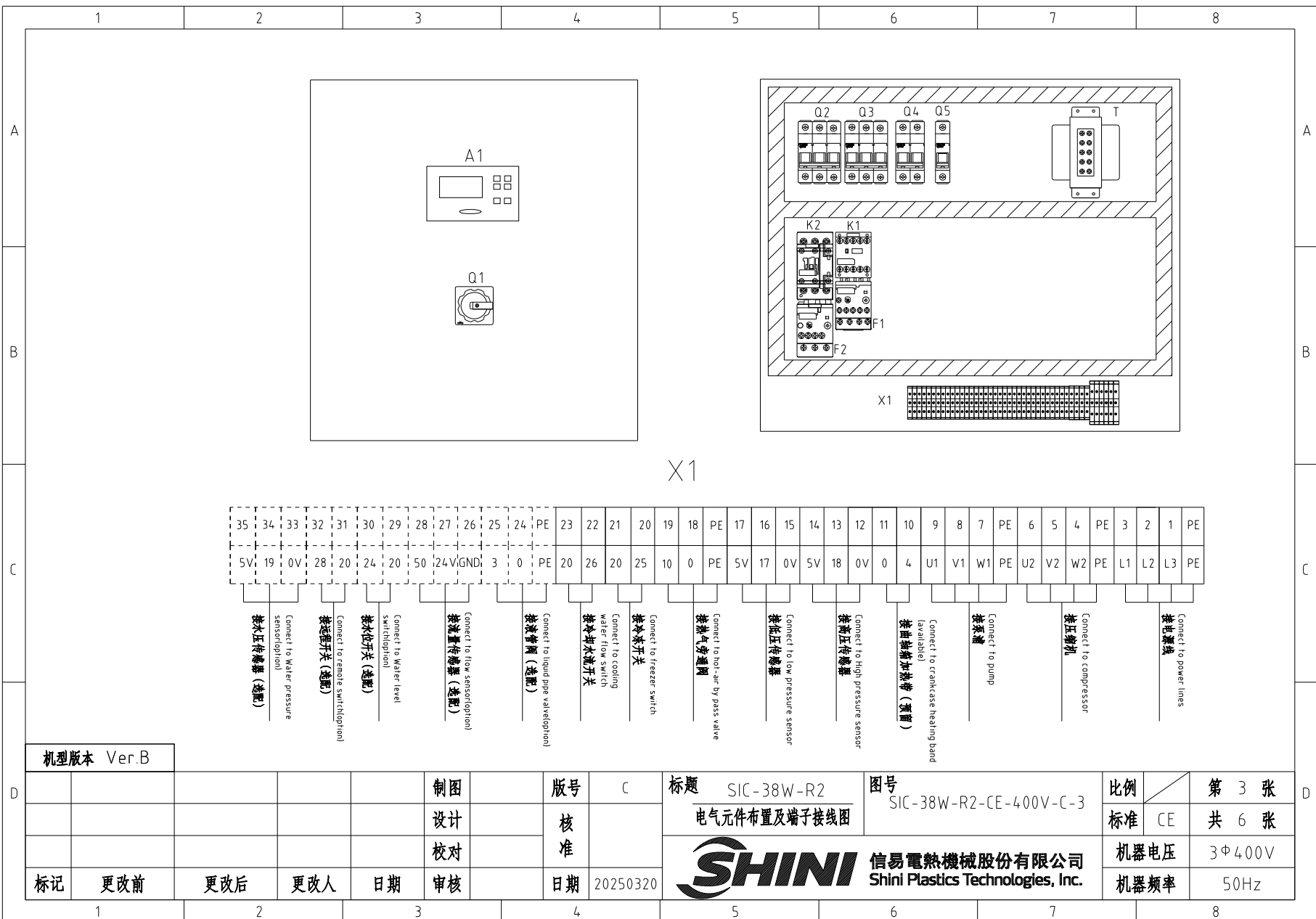
机器频率

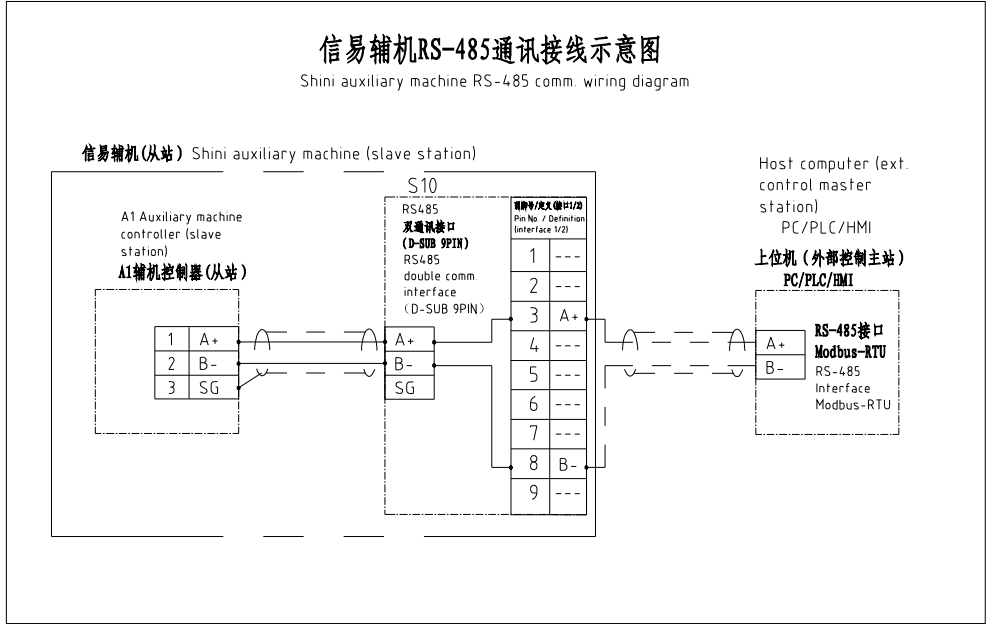
50Hz

SHINI

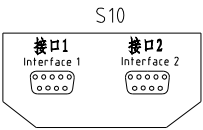
信易电热机械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.







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内两并联, 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.

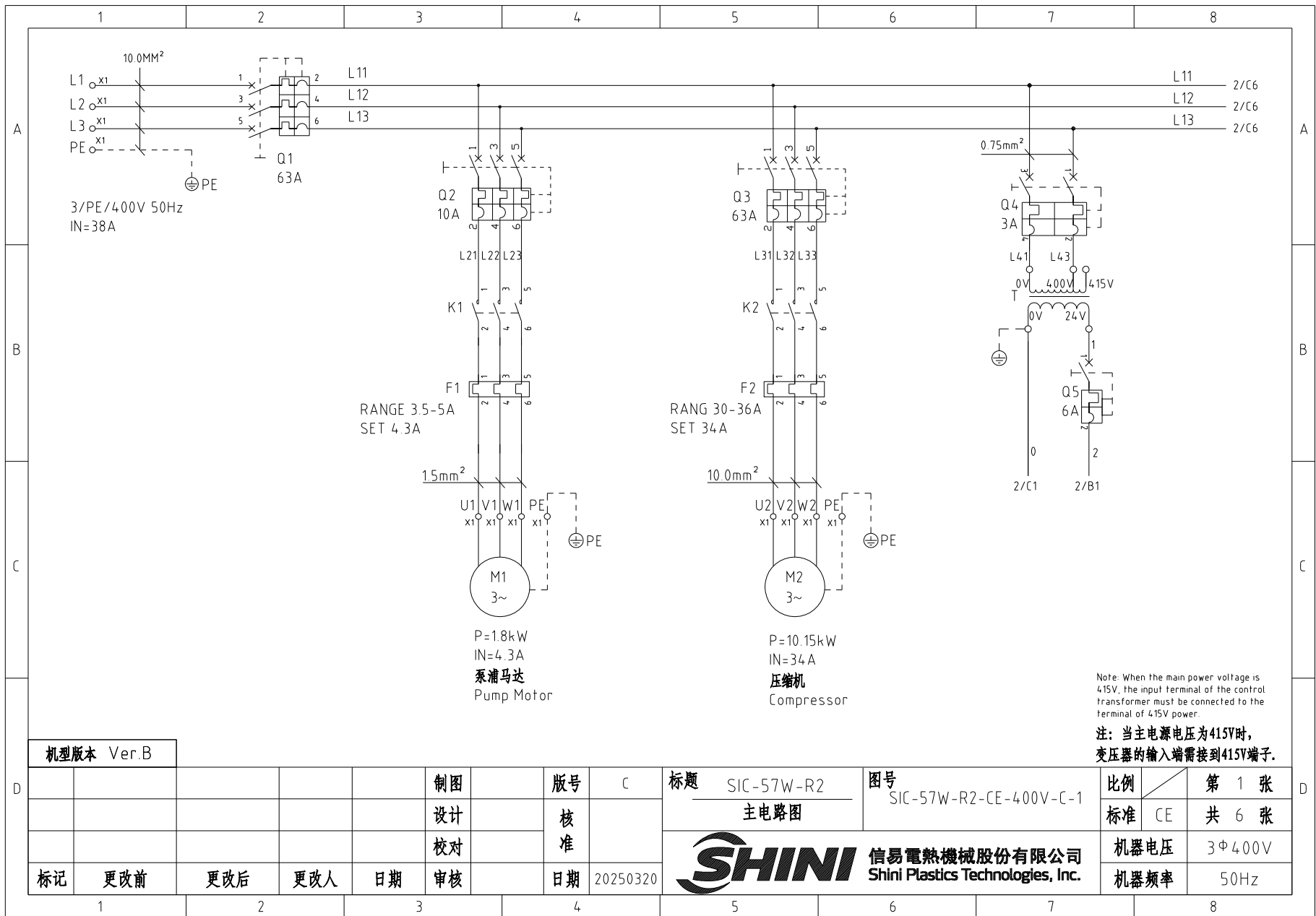
机型版本 Ver.B

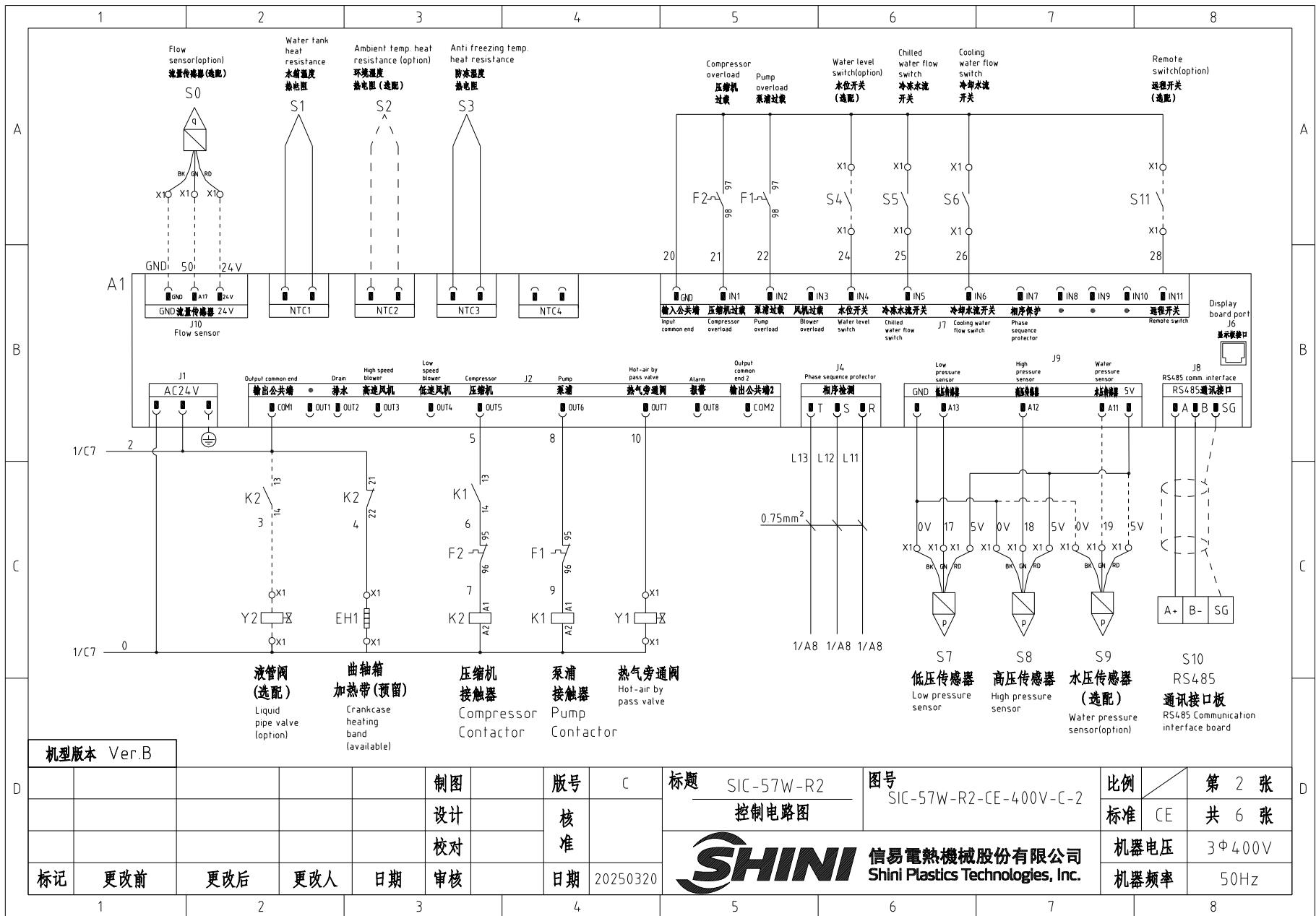
					制图		版本号	C
					设计		核准	
					校对		核准	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20250320

标题	SIC-38W-R2	图号	SIC-38W-R2-CE-400V-C-4	比例	第 4 张
	通讯接线图			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		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		3RU6116-1EB0		2.8-4A		PCS	1	YE01160280000		
	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通讯接口板 (非电控箱内材料) Communication interface board RS-485 (not in the control box)			----		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
	13		外置RS485 (SAL-700G-A-19) 0版 Shell 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 电气元件明细表		图号 SIC-38W-R2-CE-400V-C-5		比例	第 5 张	
						设计		核准						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	 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.				机器频率	50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8		

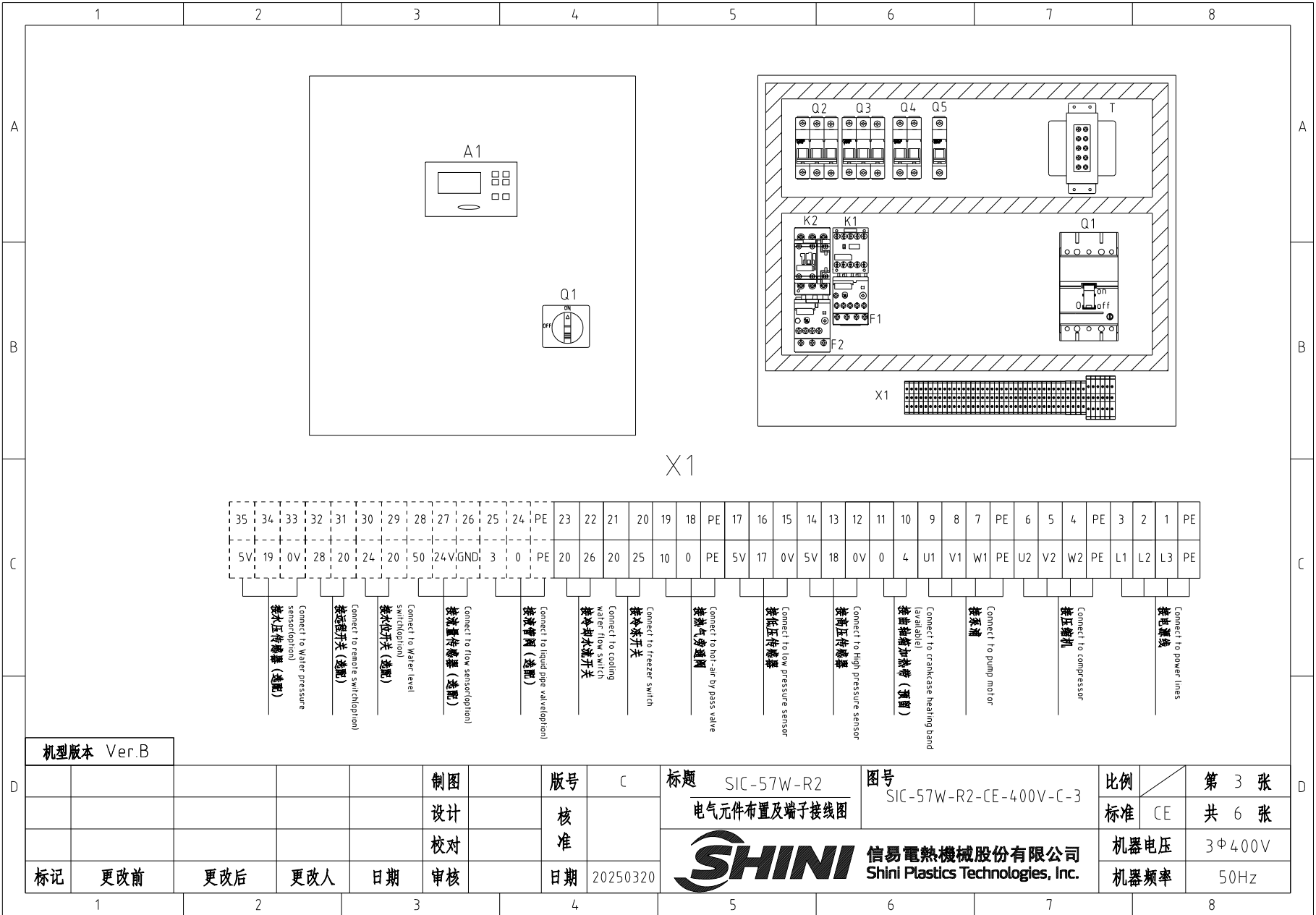
1		2		3		4		5		6		7		8		
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name			制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		单位/Unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	26	弹簧接线端子 端子D-SK2.5 Spring wiring terminal Terminal plate D-SK2.5			HONEYWELL		----		----		PCS	1	YE60002501100			
	27	终端固定件B/GK系列(霍尼韦尔) Terminal fittings B/GK 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 15KW		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/Compressor Crankcase Heater			----		----		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)
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		图号 SIC-38W-R2-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		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		





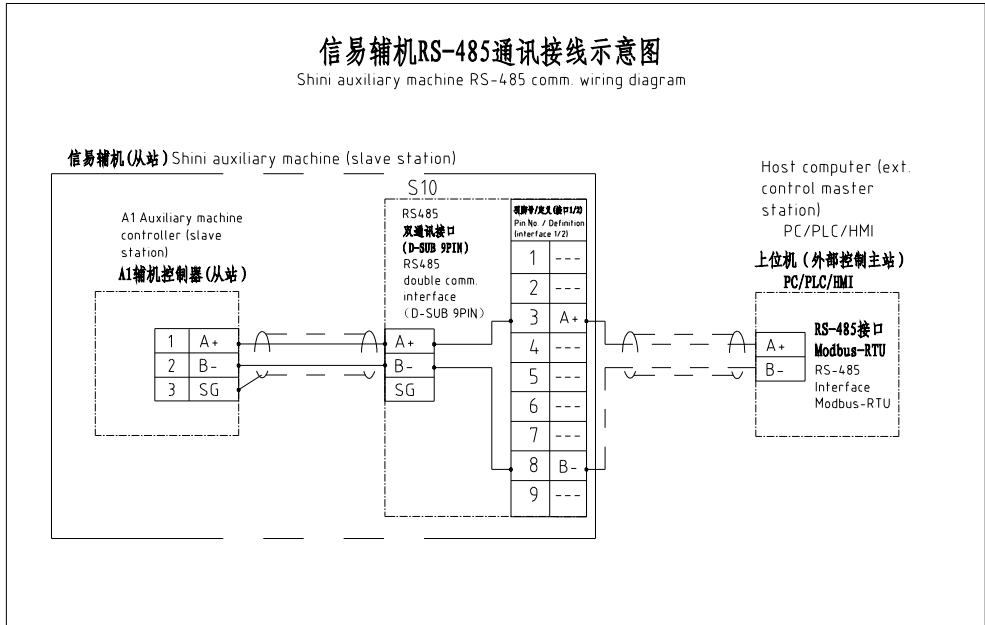
机型版本 Ver.B

					制图		版本号	C	标题	SIC-57W-R2	图号	SIC-57W-R2-CE-400V-C-2	比例	第 2 张
					设计		核准		控制电路图				标准	共 6 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	20250320					机器频率	50Hz



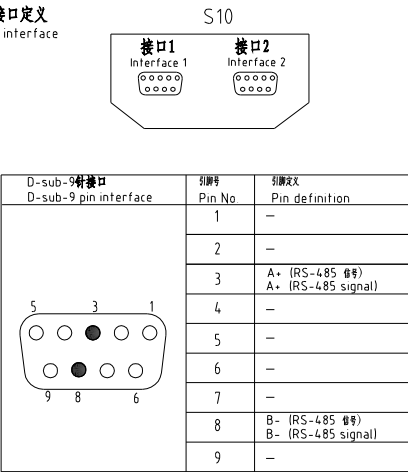
信易辅机RS-485通讯接线示意图

Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



信易RS-485接口定义

Shini RS-485 interface definition



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-57W-R2

通讯接线图

图号

SIC-57W-R2-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

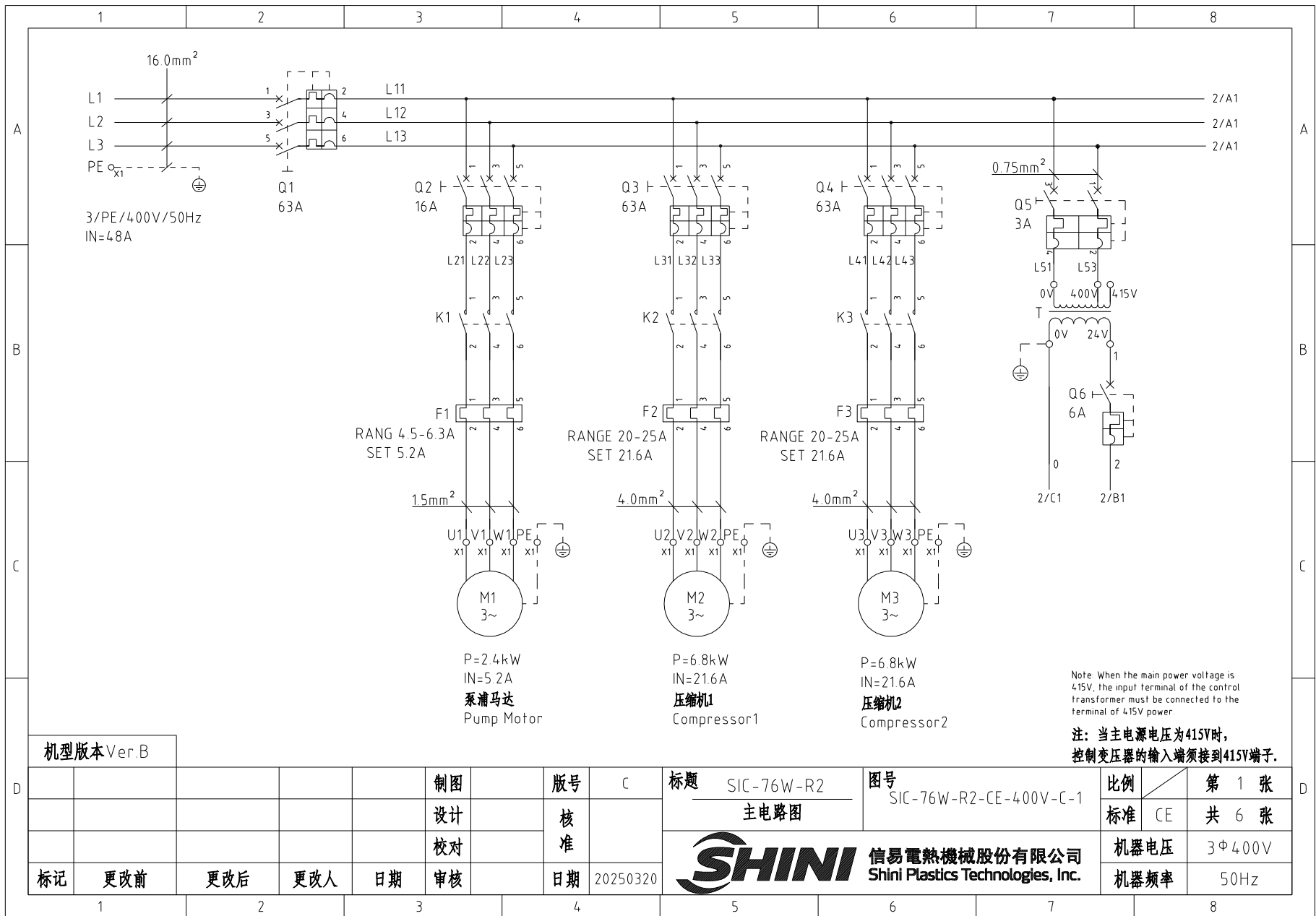
3 ϕ 400V

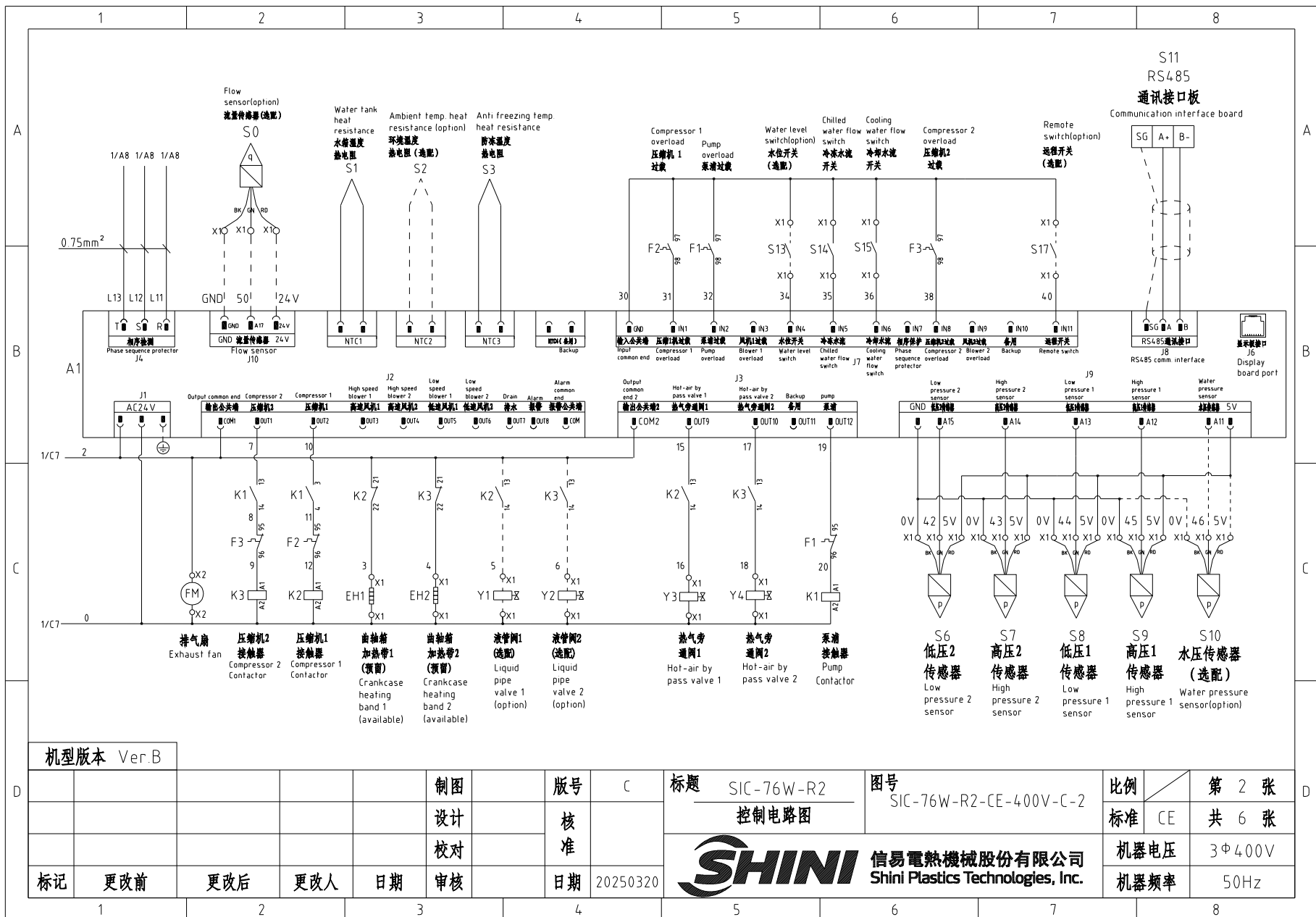
机器频率

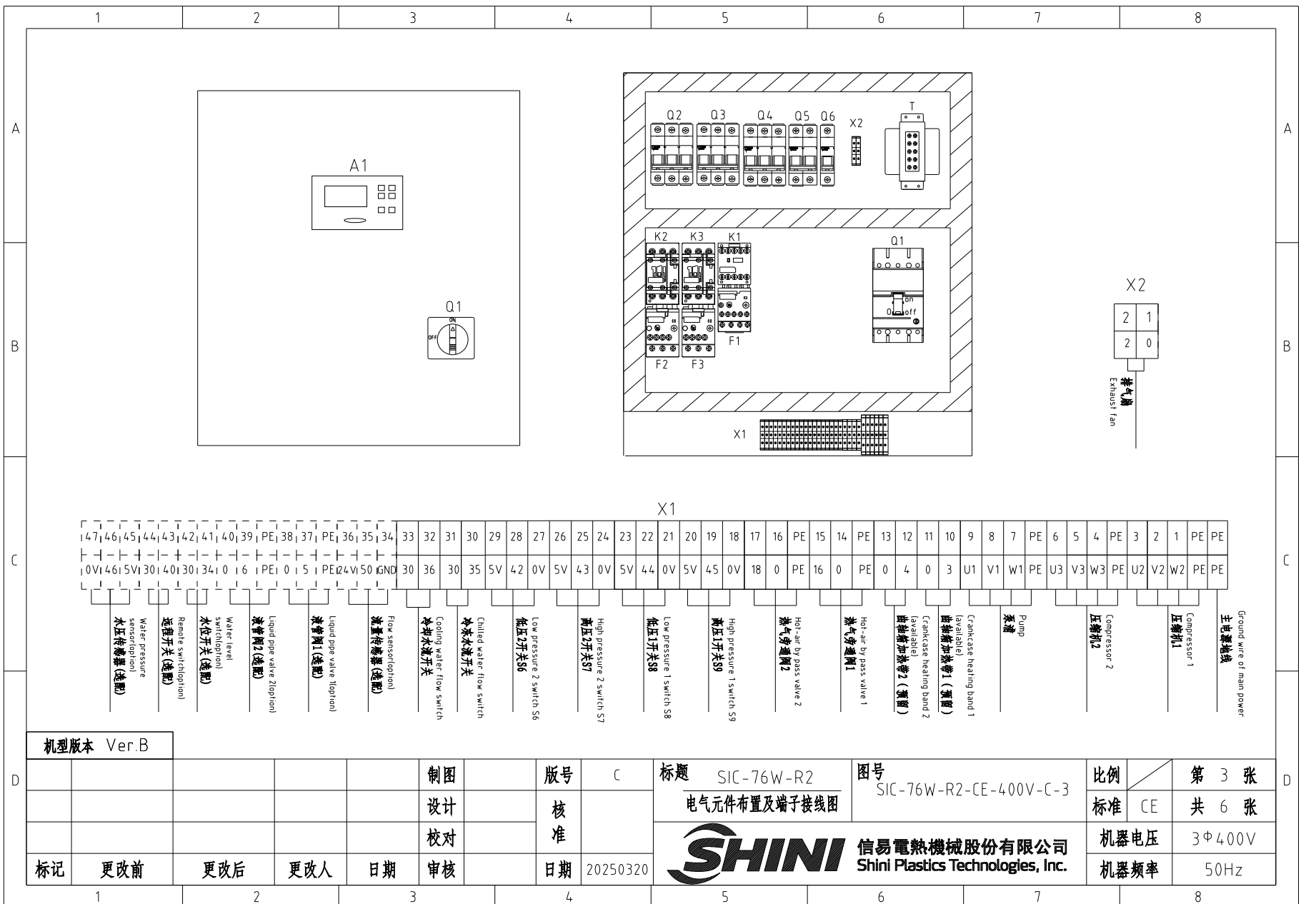
50Hz

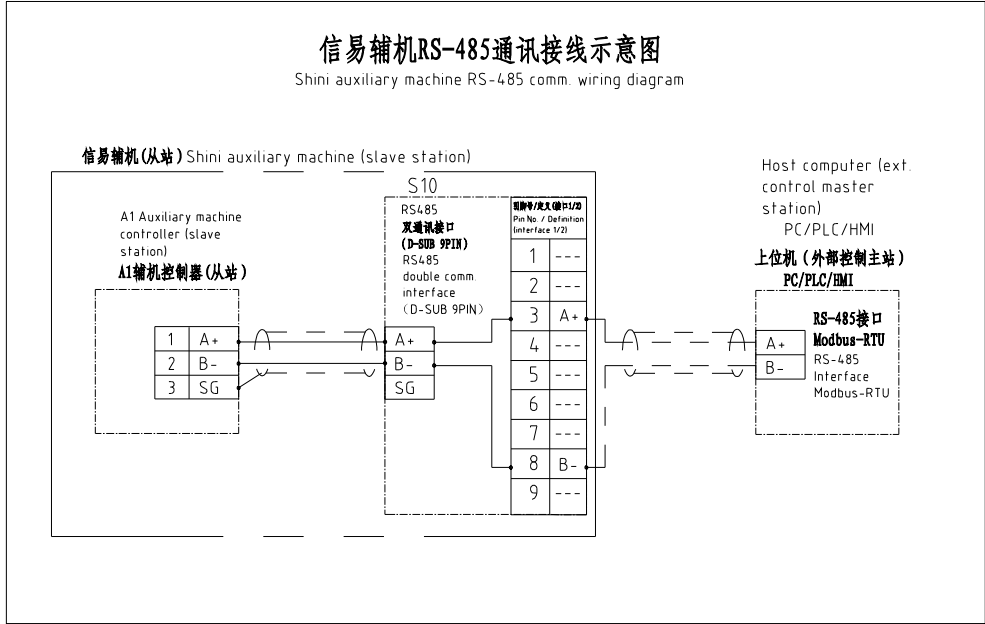
1		2		3		4		5		6		7		8		
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name			制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1	门连锁断路器/Break Interlock			TECO		FBB0100EB3063 3P		63A		PCS	1	YE40100300200		
	2		断路器外部操作把手 External circuit breaker handle			TECO		FB1A-CS1-C-D1(B0100EB)		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		
B	7	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6016-1AB01		24VAC		PCS	1	YE00601602500		
	8	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6028-1AC20		24VAC		PCS	1	YE00602802600		
	9	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1FB0		3.5-5A		PCS	1	YE01160350000		
	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 协议) Communication interface based RS-485 (Modbus Modbus connector)			----		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
C	15		外壳 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		图号 SIC-57W-R2-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	弹簧接线端子 规格D-SR2.5(带尼龙套) Spring wiring terminal Terminal plate D-SR2.5			HONEYWELL		----		----		PCS	1	YE60002501100			
	27	终端固定件E/GK系列(带尼龙套) Terminal fittings E/GK 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 18KW		PCS	1	----		(1)
	31	M2	压缩机/Compressor			----		----		400V 50Hz 10.15kW		PCS	1	----		(1)
	32	EH1	曲轴箱加热带/Crankcase heating band			----		----		24VAC 35W		PCS	1	----		(1)
B	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)
		40	S9	水压传感器/Water pressure sensor			----		----		PCS	1	----		(1)	
C																
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)选配电位开关。(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-57W-R2		图号 SIC-57W-R2-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		





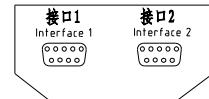




信易RS-485接口定义

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
5 3 1 9 8 6	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.

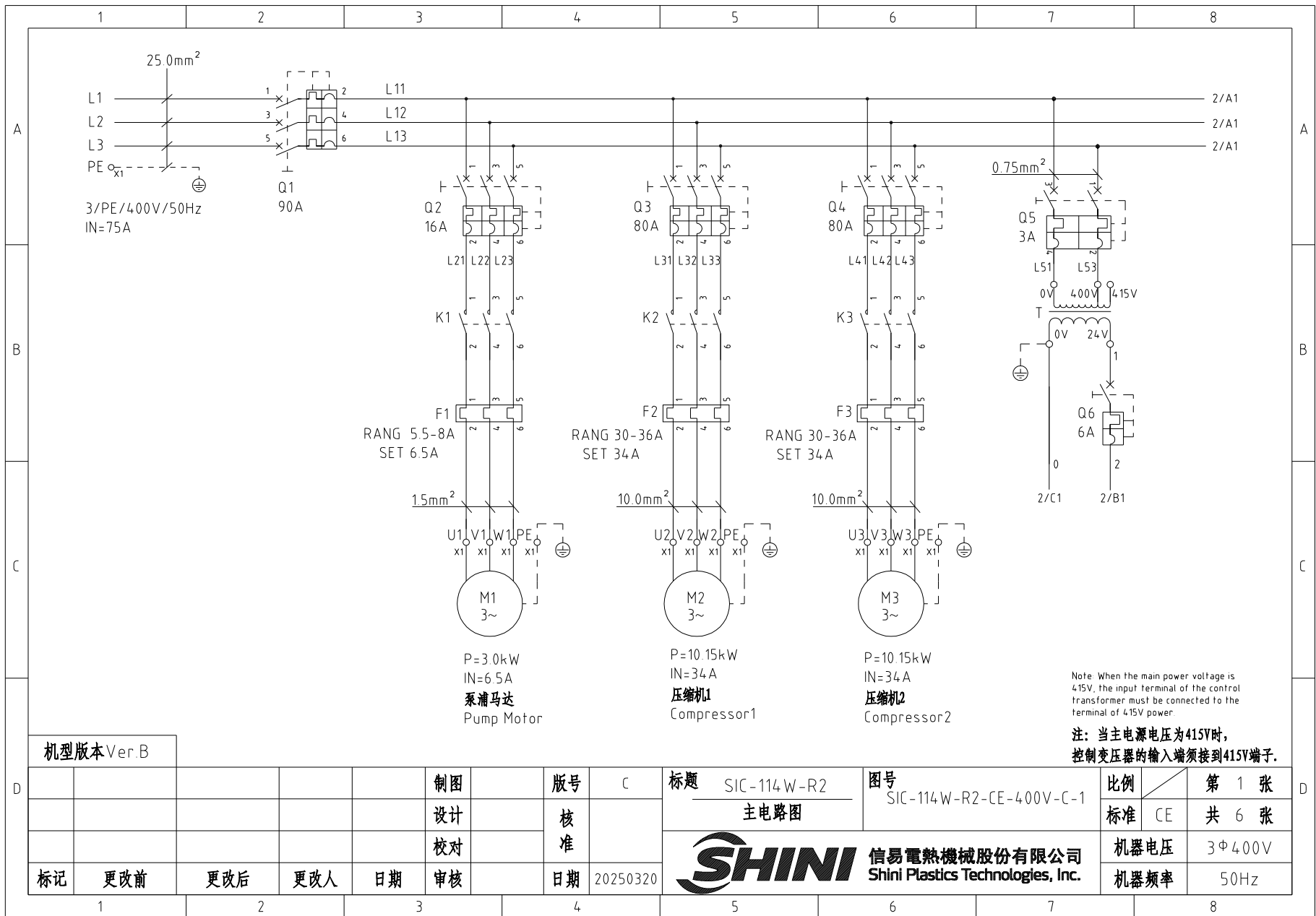
机型版本 Ver.B				
标记	更改前	更改后	更改人	日期
1				

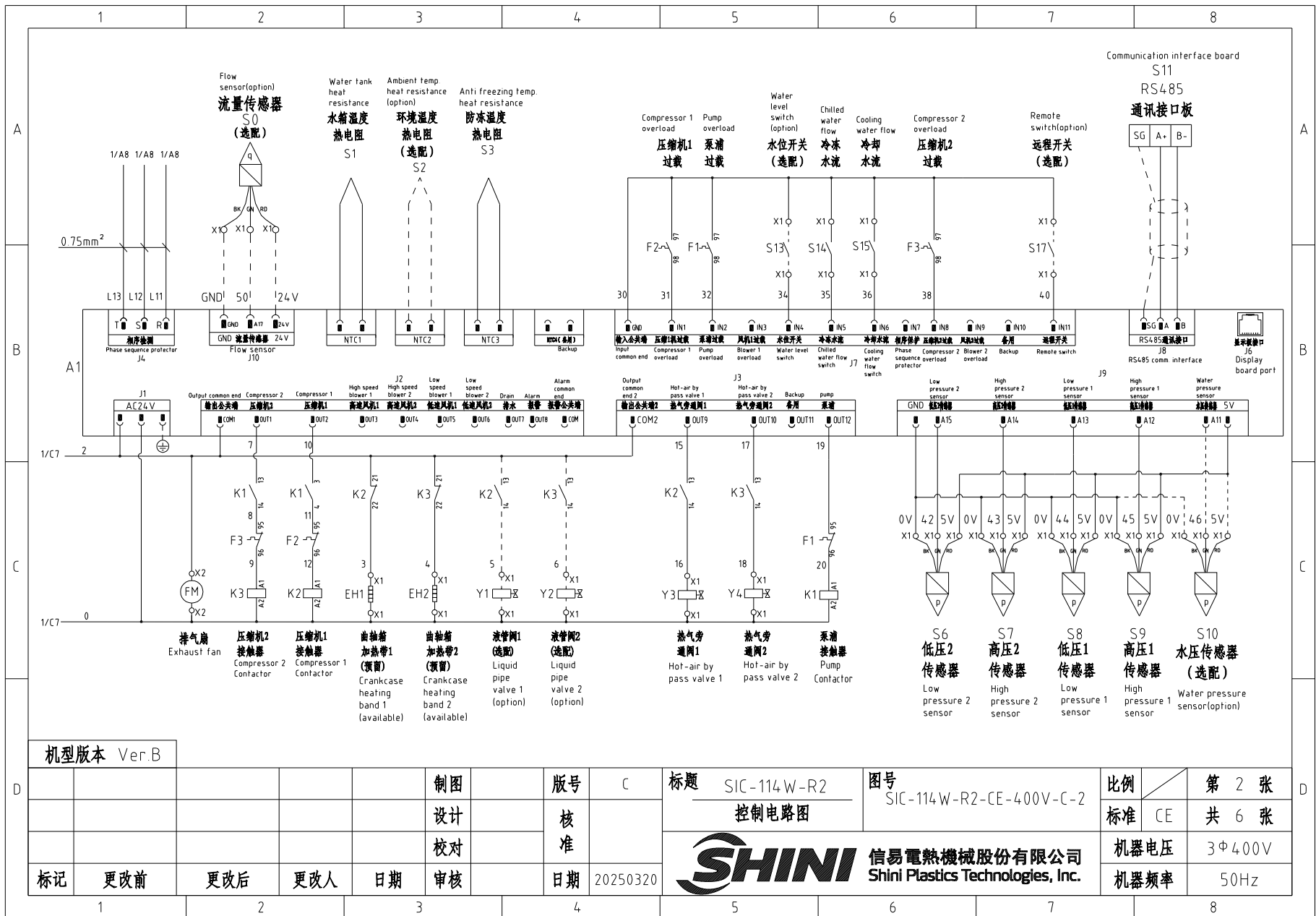
	制图		版本号	C
	设计		核准	
	校对		核准	
标记	更改前	更改后	更改人	日期
1				

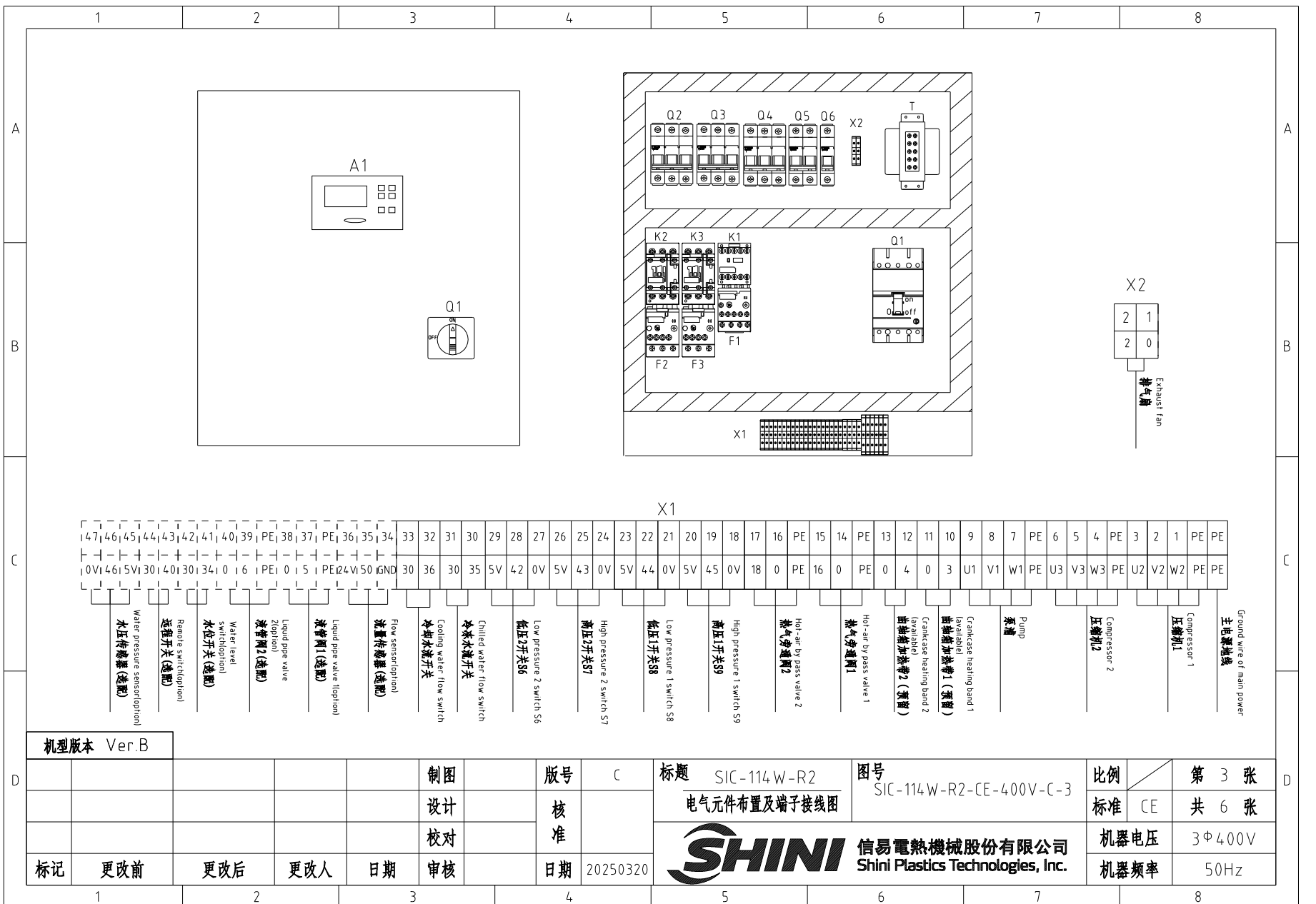
标题	SIC-76W-R2	图号	SIC-76W-R2-CE-400V-C-4	比例	第 4 张
	标准			CE	共 6 张
 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.				机器电压	3Φ400V
				机器频率	50Hz
5		6		7	
5		6		8	

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	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		
B	7	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AB01		24VAC		PCS	1	YE00601602500		
	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		3RU6116-1GB0		4.5-6.3A		PCS	1	YE01160450000		
	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		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		
C	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 (Communication interface board RS-485)		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-76W-R2		图号 SIC-76W-R2-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	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)	
C	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		版号	C	标题 SIC-76W-R2		图号 SIC-76W-R2-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		

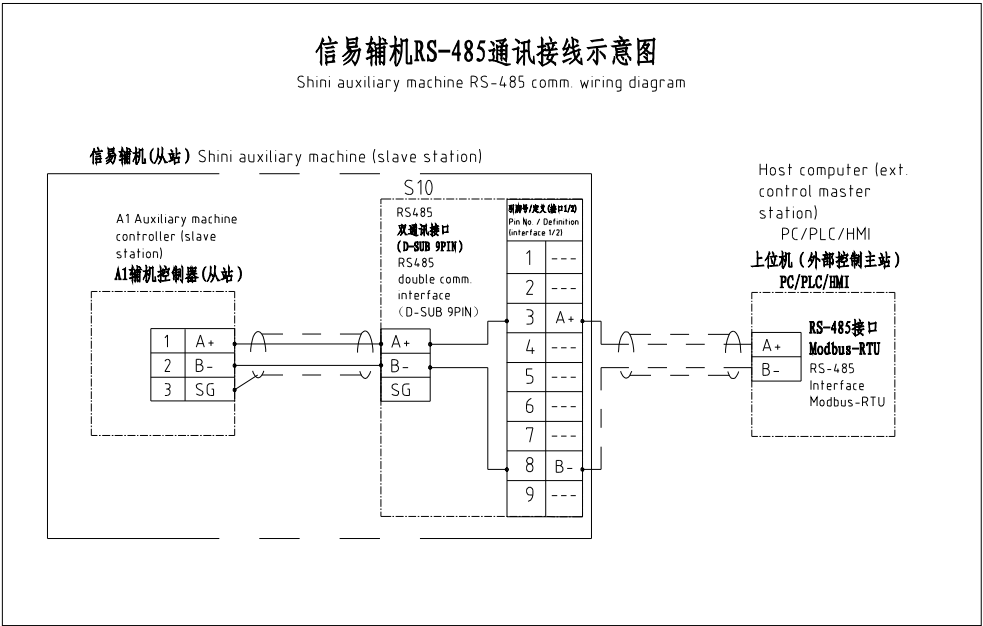






信易辅机RS-485通讯接线示意图

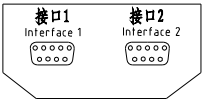
Shini auxiliary machine RS-485 comm. wiring diagram



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
设计
校对

版号
核
准

标题 SIC-114-W-R2
通讯接线图

图号 SIC-114-W-R2-CE-400V-C-4

比例
标准 CE
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 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		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/3016S		16A		PCS	1	YE40301603000		
	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		
B	7	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AB01		24VAC		PCS	1	YE00601602500		
	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		3RU6116-1HB0		5.5-8A		PCS	1	YE01160550000		
	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		
C	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 (Communication interface board RS-485)		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)
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-114W-R2		图号 SIC-114W-R2-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	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 3.0KW		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)	
D	机型版本 Ver.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. 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		版本号	C	标题 SIC-114W-R2		图号 SIC-114W-R2-CE-400V-C-6		比例	第 6 张 共 6 张		
						设计		核		电气元件明细表二				标准		CE	
						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			