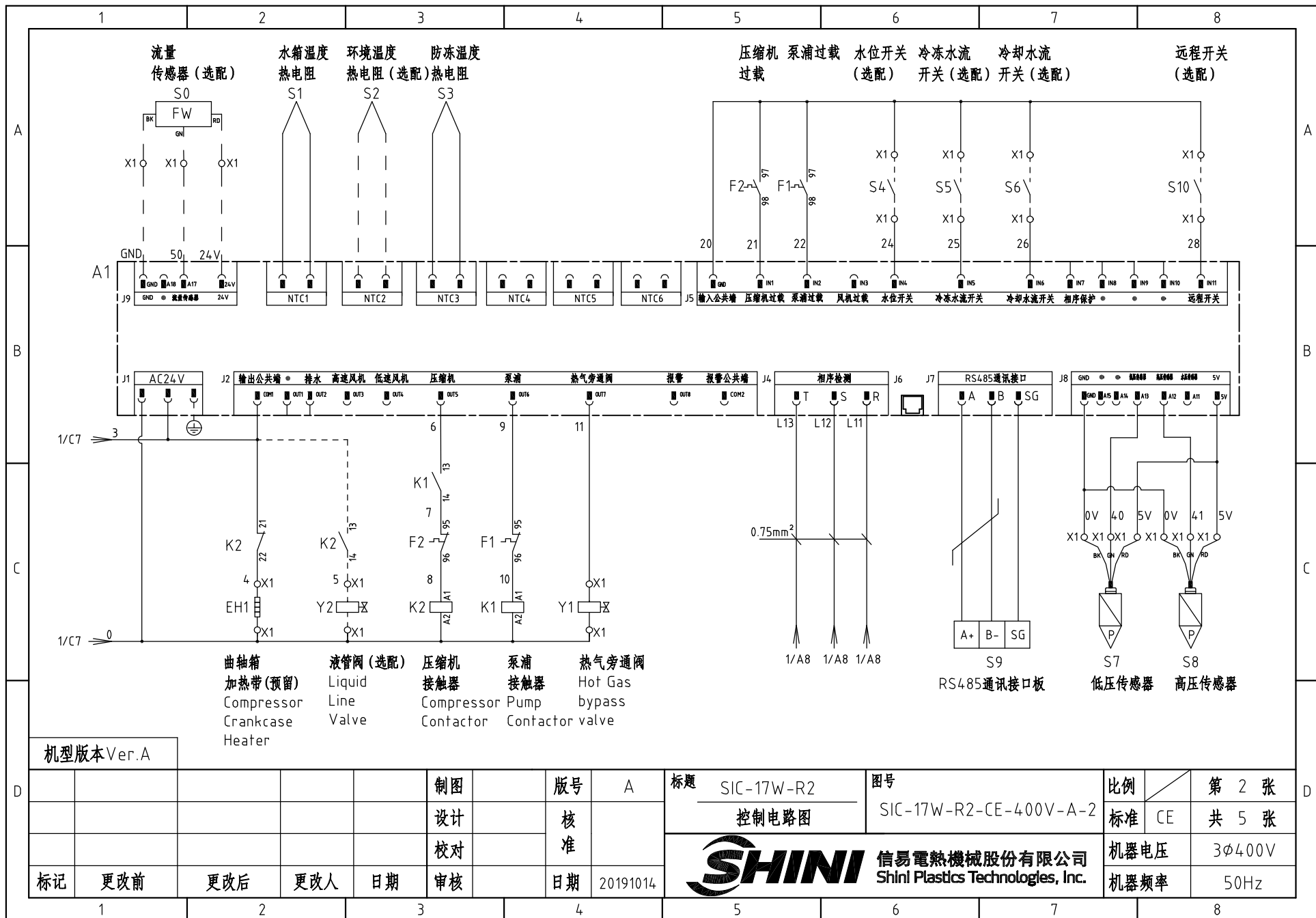
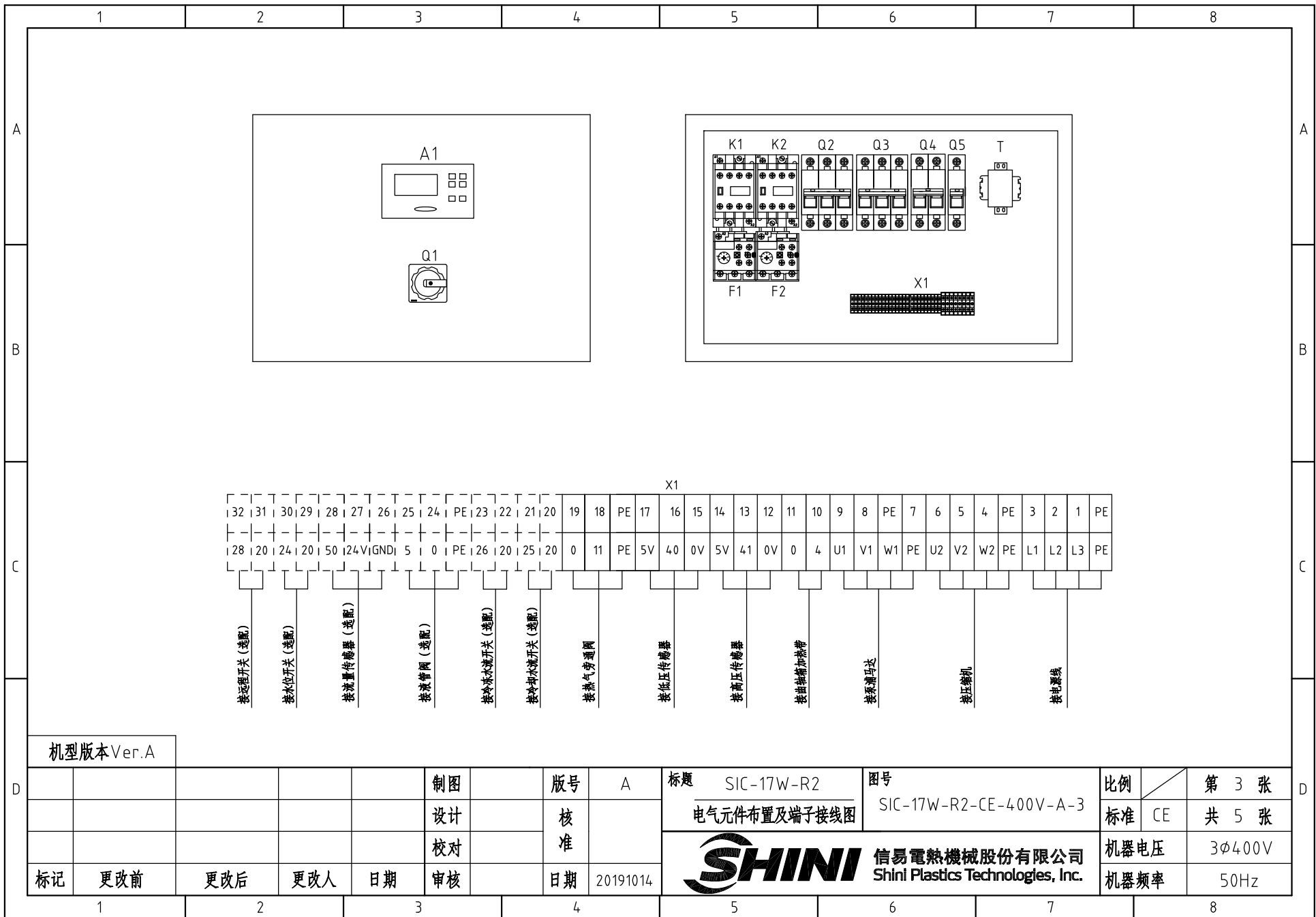
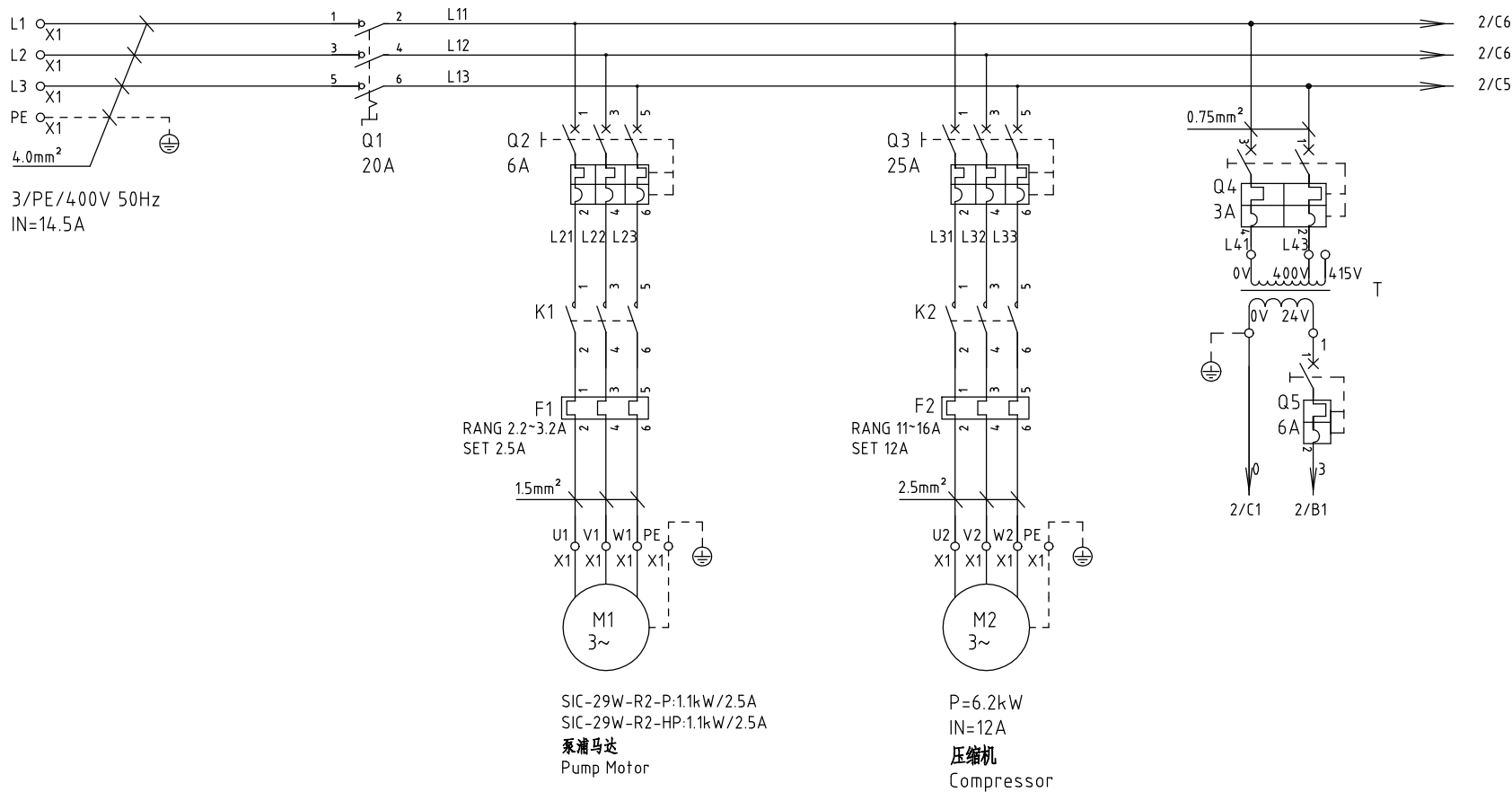






1		2		3		4		5		6		7		8				
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name			制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		数量/Number	物料编号/Material number			备注/Remark			
A	1	Q1	主电源开关/Main switch			EATON		P1-63/EA/SVB		20A		1	YE10021160000					
	2	Q2	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3006S		6A		1	YE40300603000					
	3	Q3	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3016S		16A		1	YE40301603000					
	4	Q4	断路器/Circuit Breakers			TECO		BM-63C/2003S		3A		1	YE40200203000					
	5	Q5	断路器/Circuit Breakers			TECO		BM-63C/1006S		6A		1	YE40100600100					
	6	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6015-1AB01		24VAC		1	YE00601502500					
	7	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6017-1AB01		24VAC		1	YE00601702500					
B	8		辅助触点/auxiliary block			SIEMENS		3RH6911-1HA11		1NO+1NC		1	YE00691100100					
	9	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1BB0		1.4-2A		1	YE01160140000			SIC-17W-R2-P		
	10		热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1DB0		2.2-3.2A		1	YE01160220000			SIC-17W-R2-HP		
	11	F2	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1HB0		5.5-8A		1	YE01160550000					
	12	A1	控制器/Controller			PUNP		单压机冷水机控制器SF317503A		AC 24V		1	YE80317506700					
	13	T	变压器/Transformer			JIUXIN		IN=400V 415V OUT=24V		120VA		1	YE70040006600					
	14	S0	流量传感器/Flow sensor			----		----		----		1	----			(1)(5)		
C	15	S1	水箱温度热电阻/Water Tem. RTD			PUNP		RTD		Φ7x110mm 1/8" PT,3.5m		1	YE90711000000					
	16	S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD			PUNP		RTD		Φ4X85 4M 1/4PT		1	YE90001400700					
	17	S4	水位开关/Water level switch			----		----		----		1	----			(1)(6)		
	18	S5	冷冻水流开关/Water flow switch			----		----		----		1	----			(1)(3)		
	19	S6	冷却水流开关/Water flow switch			----		----		----		1	----			(1)(4)		
	20	S7	低压传感器/LO pressure sensor			----		----		----		1	----			(1)		
	21	S8	高压传感器/HI pressure sensor			----		----		----		1	----			(1)		
	22	S9	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)			YUYUN		----		----		1	YE90048501200			(1)		
	23		外壳RS485(SAL-700G-A-19)0版			BINCHENG		----		----		1	YR40048500000			(1)		
	24	S10	远程开关/The remote switch			----		----		----		1	----			(1)(7)		
D	25	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		----		19	YE60002503200					
	机型版本Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配冷冻水流开关, (4)选配冷却水流开关, (5)选配流量传感器, (6)选配水位开关, (7)选配远程开关。															
						制图		版本号	A	标题		SIC-17W-R2		图号		比例		第 4 张
						设计		核准		电气元件明细表一		SIC-17W-R2-CE-400V-A-4		标准		CE	共 5 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	20191014	机器频率			50Hz						
1		2		3		4		5		6		7		8				

1		2	3	4	5	6	7	8
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark
A	26	接地端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK2.5PE	----	4	YE60002503400	
	27	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(2)
	28	接地端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK2.5PE	----	1	YE60002503400	(2)
	29	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(3)
	30	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(4)
	31	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	3	YE60002503200	(5)
	32	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(6)
B	33	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(7)
	34	电磁阀/Solenoid valve	----	----	24VAC	1	----	(1)
	35	电磁阀/Solenoid valve	----	----	24VAC	1	----	(1)(2)
	36	泵浦马达/Pump motor	----	----	400V 50Hz 0.75KW	1	---- SIC-17W-R2-P	(1)
	37	泵浦马达/Pump motor	----	----	400V 50Hz 1.1KW	1	---- SIC-17W-R2-HP	(1)
	38	压缩机/Compressor	----	----	400V 50Hz 3.8kW	1	----	(1)
	39	EH1	曲轴箱加热带/Compressor Crankcase Heater	----	24VAC 35W	1	----	(1)
C		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔)	HONEYWELL	----	PCS	4	YE60000003900	
D								
机型版本 Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配冷冻水流开关, (4)选配冷却水流开关, (5)选配流量传感器, (6)选配水位开关, (7)选配远程开关。						
				制图		版号	A	标题
				设计		核		SIC-17W-R2
				校对		准		图号
				审核		日期	20191014	SIC-17W-R2-CE-400V-A-5
标记	更改前	更改后	更改人	日期	20191014	 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		比例
								标准
								CE
								第 5 张
								共 5 张
								机器电压
								3φ400V
								机器频率
								50Hz
1	2	3	4	5	6	7	8	

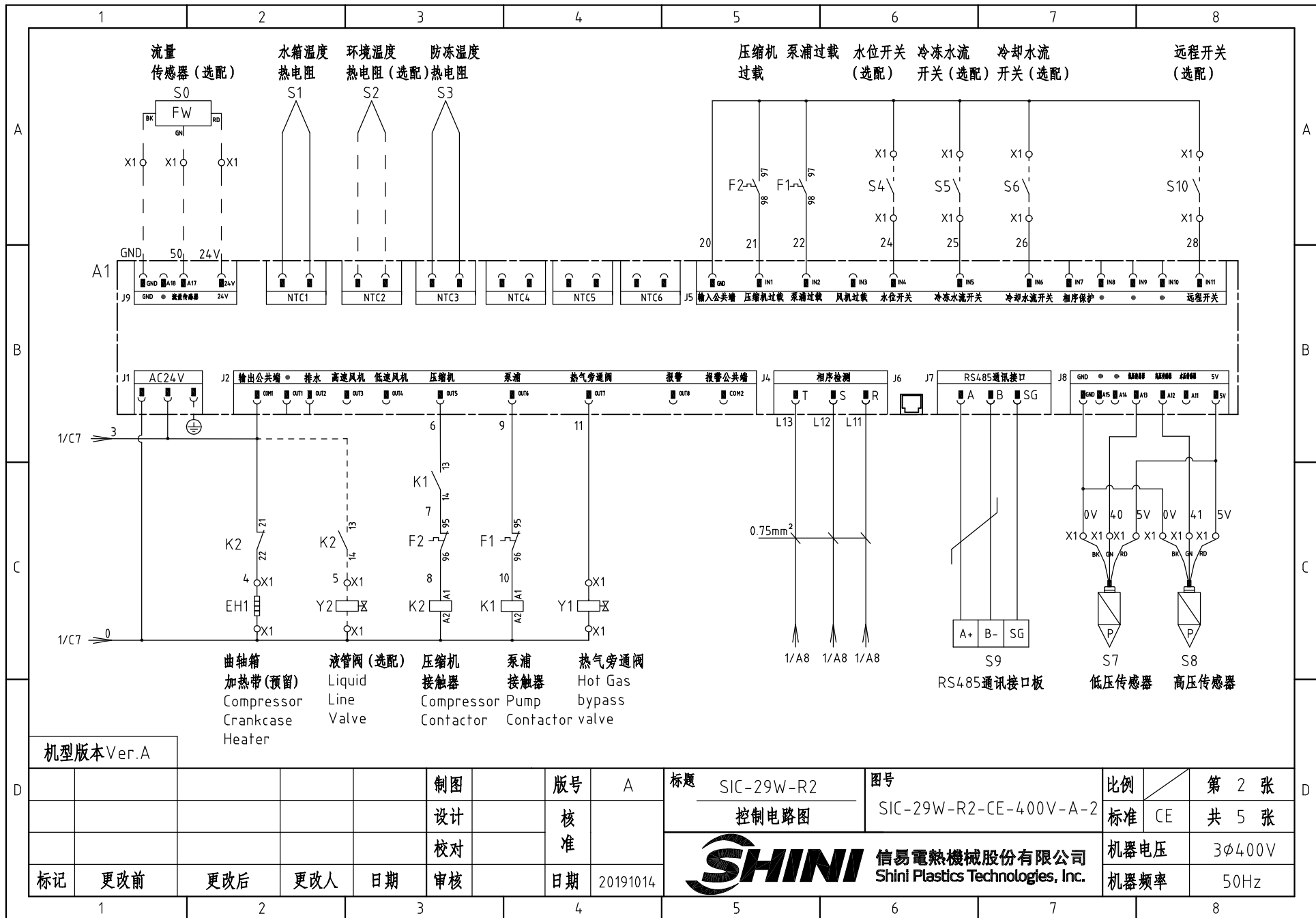


机型版本Ver.A

D					制图		版号	A	标题	SIC-29W-R2	图号	SIC-29W-R2-CE-400V-A-1	比例	第 1 张
					设计		核		主电路图				标准	CE
					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	20191014					机器频率	50Hz

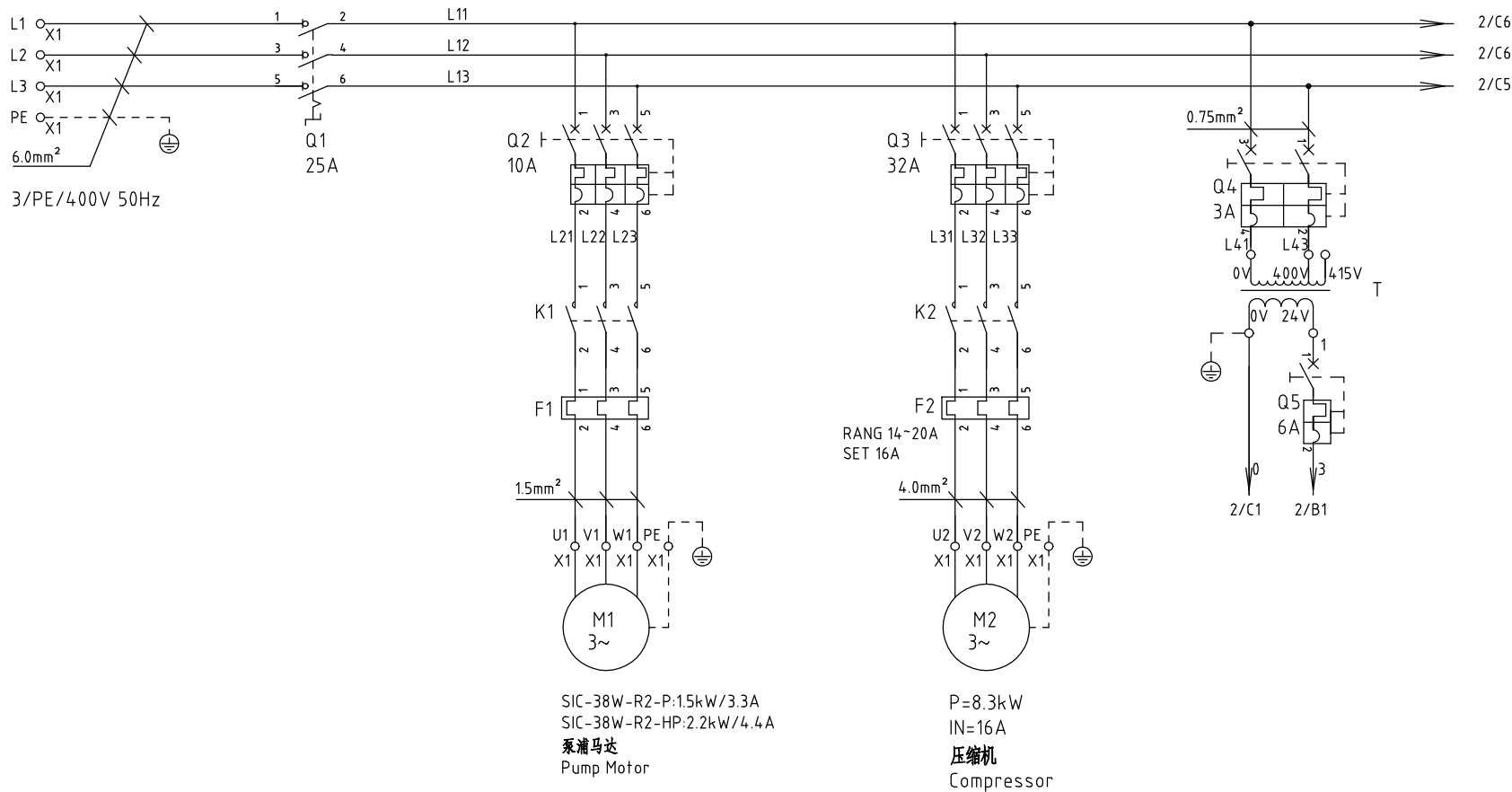


信易電熱機械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.



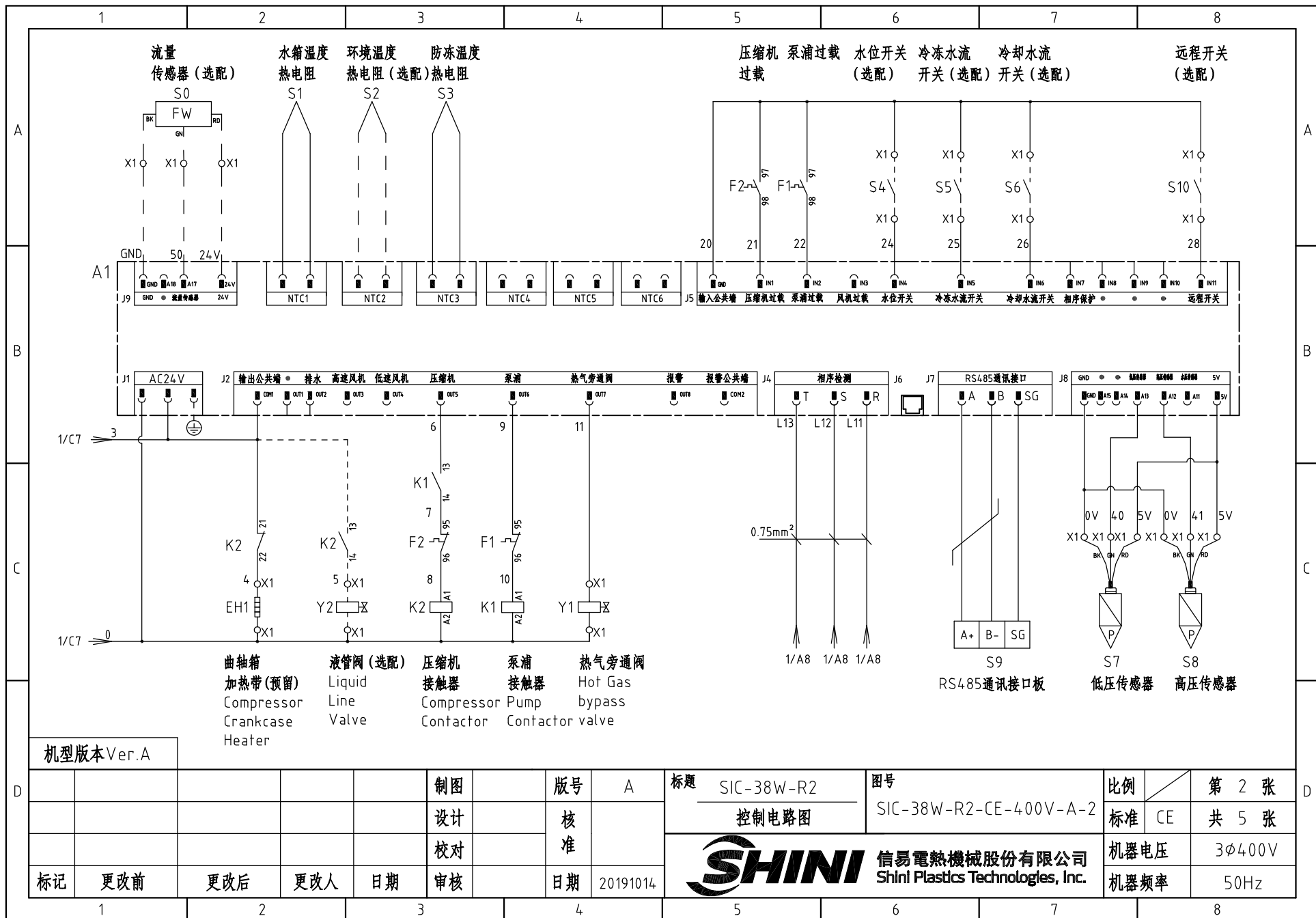
1		2		3		4		5		6		7		8			
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name			制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		数量/Number	物料编号/Material number			备注/Remark		
A	1	Q1	主电源开关/Main switch			EATON		P1-63/EA/SVB		20A		1	YE10021160000				
	2	Q2	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3006S		6A		1	YE40300603000				
	3	Q3	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3025S		25A		1	YE40302503000				
	4	Q4	断路器/Circuit Breakers			TECO		BM-63C/2003S		3A		1	YE40200203000				
	5	Q5	断路器/Circuit Breakers			TECO		BM-63C/1006S		6A		1	YE40100600100				
	6	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6016-1AB01		24VAC		1	YE00601602500				
	7	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6025-1AC20		24VAC		1	YE00602502600				
B	8	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1DB0		2.2-3.2A		1	YE01160220000				
	9	F2	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6126-4AB0		11-16A		1	YE01260110000				
	10	A1	控制器/Controller			PUNP		单压机冷水机控制器SF317503A		AC 24V		1	YE80317506700				
	11	T	变压器/Transformer			JIUXIN		IN=400V 415V OUT=24V		120VA		1	YE70040006600				
	12	S0	流量传感器/Flow sensor			----		----		----		1	----			(1)(5)	
	13	S1	水箱温度热电阻/Water Tem. RTD			PUNP		RTD		Φ7x110mm 1/8" PT,3.5m		1	YE90711000000				
	14	S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD			PUNP		RTD		Φ4X85 4M 1/4PT		1	YE90001400700				
C	15	S4	水位开关/Water level switch			----		----		----		1	----			(1)(6)	
	16	S5	冷冻水流开关/Water flow switch			----		----		----		1	----			(1)(3)	
	17	S6	冷却水流开关/Water flow switch			----		----		----		1	----			(1)(4)	
	18	S7	低压传感器/LO pressure switch			----		----		----		1	----			(1)	
	19	S8	高压传感器/HI pressure switch			----		----		----		1	----			(1)	
	20	S9	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)			YUYUN		----		----		1	YE90048501200			(1)	
	21		外壳RS485(SAL-700G-A-19)0版			BINCHENG		----		----		1	YR40048500000			(1)	
	22	S10	远程开关/The remote switch			----		----		----		1	----			(1)(7)	
	23	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		----		16	YE60002503200				
	24		接地端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		----		3	YE60002503400				
	25		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		----		2	YE60002503200			(2)	
机型版本Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配冷冻水流开关, (4)选配冷却水流开关, (5)选配流量传感器, (6)选配水位开关, (7)选配远程开关。															
D					制图		版本号	A	标题		SIC-29W-R2		图号		比例		第 4 张
					设计		核准		电气元件明细表一		SIC-29W-R2-CE-400V-A-4		标准		CE	共 5 张	
					校对			 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.									机器电压
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核										日期	20191014
1		2		3		4		5		6		7		8			

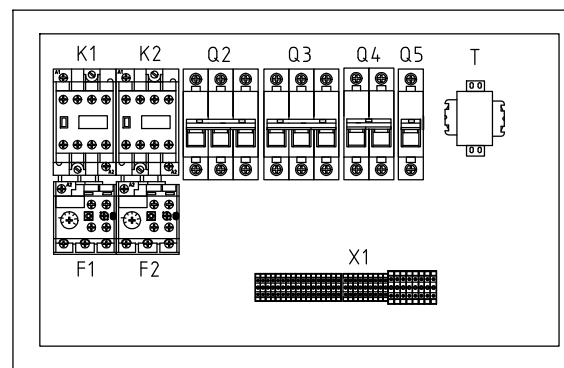
1		2		3		4		5		6		7		8		
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name			制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark		
A	26	接地端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		----		1	YE60002503400		(2)		
	27	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		----		2	YE60002503200		(3)		
	28	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		----		2	YE60002503200		(4)		
	29	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		----		3	YE60002503200		(5)		
	30	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		----		2	YE60002503200		(6)		
	31	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		----		2	YE60002503200		(7)		
	32	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK4		----		3	YE60000403200				
B	33	接地端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK5PE		----		1	YE60000403500				
	34	Y1	电磁阀/Solenoid valve		----		----		24VAC		1	----		(1)		
	35	Y2	电磁阀/Solenoid valve		----		----		24VAC		1	----		(1)(2)		
	36	M1	泵浦马达/Pump motor		----		----		400V 50Hz 1.1KW		1	---- SIC-29W-R2-P		(1)		
	37	M1	泵浦马达/Pump motor		----		----		400V 50Hz 1.1KW		1	---- SIC-29W-R2-HP		(1)		
	38	M2	压缩机/Compressor		----		----		400V 50Hz 6.2kW		1	----		(1)		
	39	EH1	曲轴箱加热带/Compressor Crankcase Heater		----		----		24V AC 35W		1	----		(1)		
C	40	终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔)			HONEYWELL		----		PCS		4	YE60000003900				
D	机型版本Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配冷冻水流开关, (4)选配冷却水流开关, (5)选配流量传感器, (6)选配水位开关, (7)选配远程开关。													
						制图		版号	A	标题 SIC-29W-R2		图号 SIC-29W-R2-CE-400V-A-5		比例	第 5 张	
						设计		核		电气元件明细表二				标准	CE 共 5 张	
						校对		准		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.					机器电压	3φ400V
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20191014						机器频率	50Hz
1		2		3		4		5		6		7		8		



机型版本Ver.A

				制图		版号	A	标题	SIC-38W-R2	图号	SIC-38W-R2-CE-400V-A-1	比例	第 1 张
				设计		核		主电路图		标准	CE	共 5 张	
				校对		准		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.				机器电压	3φ400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20191014					机器频率	50Hz





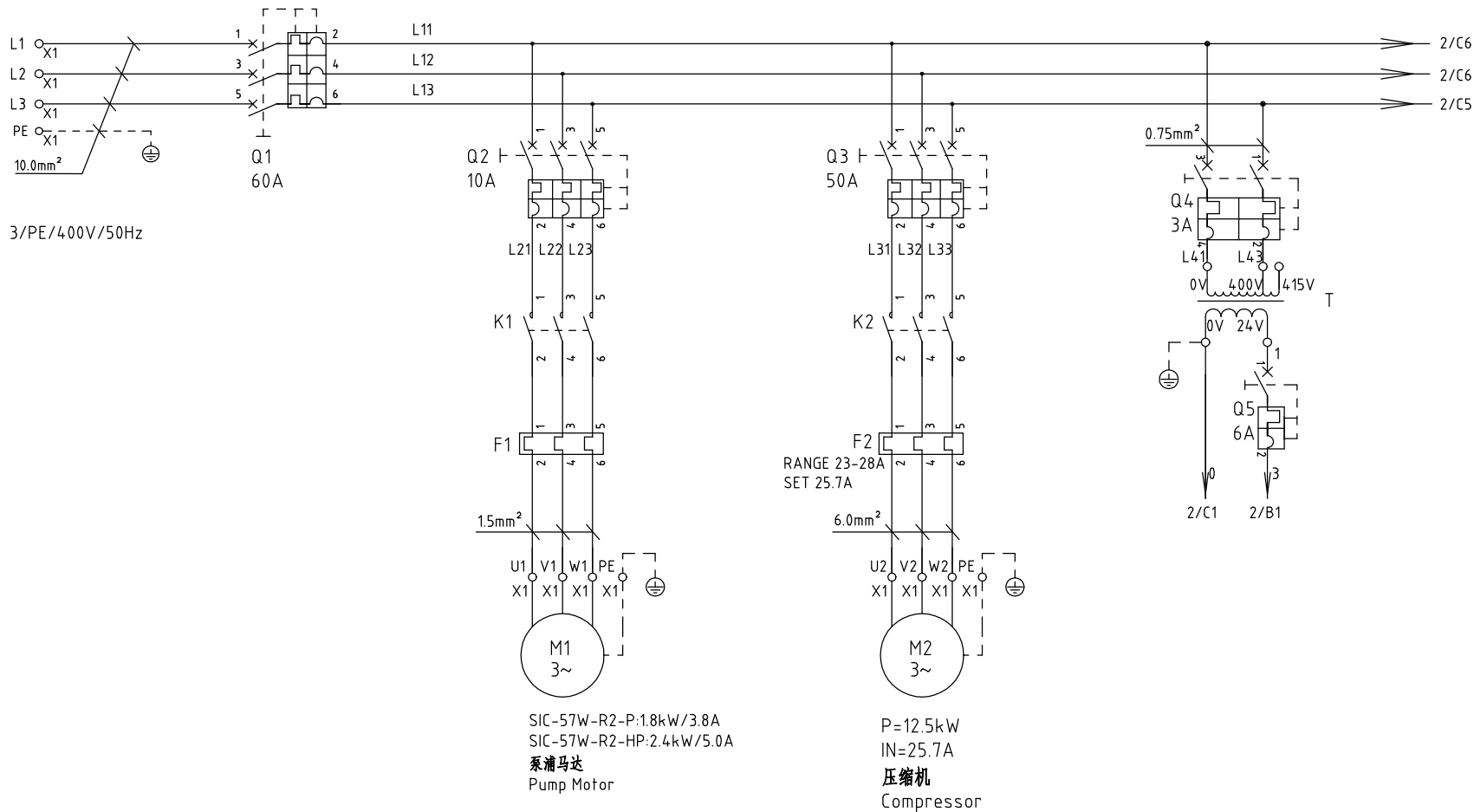
1		2		3		4		5		6		7		8					
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name			制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark					
A	1	Q1	主电源开关/Main switch			EATON		P1-63/EA/SVB		25A		1	YE10125250000						
	2	Q2	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3010S		10A		1	YE40301003000						
	3	Q3	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3032S		32A		1	YE40303203000						
	4	Q4	断路器/Circuit Breakers			TECO		BM-63C/2003S		3A		1	YE40200203000						
	5	Q5	断路器/Circuit Breakers			TECO		BM-63C/1006S		6A		1	YE40100600100						
	6	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6015-1AB01		24VAC		1	YE00601502500						
	7	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6026-1AC20		24VAC		1	YE00602602600						
B	8	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1EB0		2.8-4.0A		1	YE01160280000		SIC-38W-R2-P				
	9	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1FB0		3.5-5.0A		1	YE01160350000		SIC-38W-R2-HP				
	10	F2	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6126-4BB0		14-20A		1	YE01260140000						
	11	A1	控制器/Controller			PUNP		单压机冷水机控制器SF317503A		AC 24V		1	YE80317506700						
	12	T	变压器/Transformer			JIUXIN		IN=400V 415V OUT=24V		120VA		1	YE70040006600						
	13	S0	流量传感器/Flow sensor			----		----		----		1	----		(1)(5)				
	14	S1	水箱温度热电阻/Water Tem. RTD			PUNP		RTD		Φ7x110mm 1/8" PT,3.5m		1	YE90711000000						
C	15	S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD			PUNP		RTD		Φ4X85 4M 1/4PT		1	YE90001400700						
	16	S4	水位开关/Water level switch			----		----		----		1	----		(1)(6)				
	17	S5	冷冻水流开关/Water flow switch			----		----		----		1	----		(1)(3)				
	18	S6	冷却水流开关/Water flow switch			----		----		----		1	----		(1)(4)				
	19	S7	低压传感器/L0 pressure switch			----		----		----		1	----		(1)				
	20	S8	高压传感器/HI pressure switch			----		----		----		1	----		(1)				
	21	S9	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)			YUYUN		----		----		1	YE90048501200		(1)				
	22		外壳RS485(SAL-700G-A-19)0版			BINCHENG		----		----		1	YR40048500000		(1)				
	23	S10	远程开关/The remote switch			----		----		----		1	----		(1)(7)				
	24	X1	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		----		13	YE60002503200						
	25		接地端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK2.5PE		----		3	YE60002503400						
机型版本Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配冷冻水流开关, (4)选配冷却水流开关, (5)选配流量传感器, (6)选配水位开关, (7)选配远程开关。																	
D					制图		版本号	A	标题		SIC-38W-R2		图号		比例		第 4 张		
					设计		核准		电气元件明细表一		SIC-38W-R2-CE-400V-A-4		标准		CE	共 5 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									20191014	机器频率	
1		2		3		4		5		6		7		8					



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

比例	第 4 张
标准	共 5 张
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	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark
A	26	端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK6	----	3	YE60000603200	
	27	接地端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK6PE	----	1	YE60000603500	
	28	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(2)
	29	接地端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK2.5PE	----	1	YE60002503400	(2)
	30	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(3)
	31	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(4)
B	32	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	3	YE60002503200	(5)
	33	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(6)
	34	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(7)
	35	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK4	----	3	YE60000403200	
	36	接地端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK5PE	----	1	YE60000403500	
	37	终端固定件E/GK系列 (霍尼韦尔)	HONEYWELL	----	PCS	4	YE60000003900	
C	38	电磁阀/Solenoid valve	----	----	24VAC	1	----	(1)
	39	电磁阀/Solenoid valve	----	----	24VAC	1	----	(1)(2)
	40	M1	泵浦马达/Pump motor	----	400V 50Hz 1.5KW	1	----- SIC-38W-R2-P	(1)
	41	M1	泵浦马达/Pump motor	----	400V 50Hz 2.2KW	1	----- SIC-38W-R2-HP	(1)
	42	M2	压缩机/Compressor	----	400V 50Hz 8.3kW	1	----	(1)
	43	EH1	曲轴箱加热带/Compressor Crankcase Heater	----	24VAC 35W	1	----	(1)
D								
机型版本Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配冷冻水流开关, (4)选配冷却水流开关, (5)选配流量传感器, (6)选配水位开关, (7)选配远程开关。						
				制图		版号	A	标题
				设计		核准		SIC-38W-R2
				校对				图号
				审核		日期	20191014	SIC-38W-R2-CE-400V-A-5
								比例
								标准
								第 5 张
								共 5 张
								机器电压
								3ø400V
								机器频率
								50Hz
1	2	3	4	5	6	7	8	

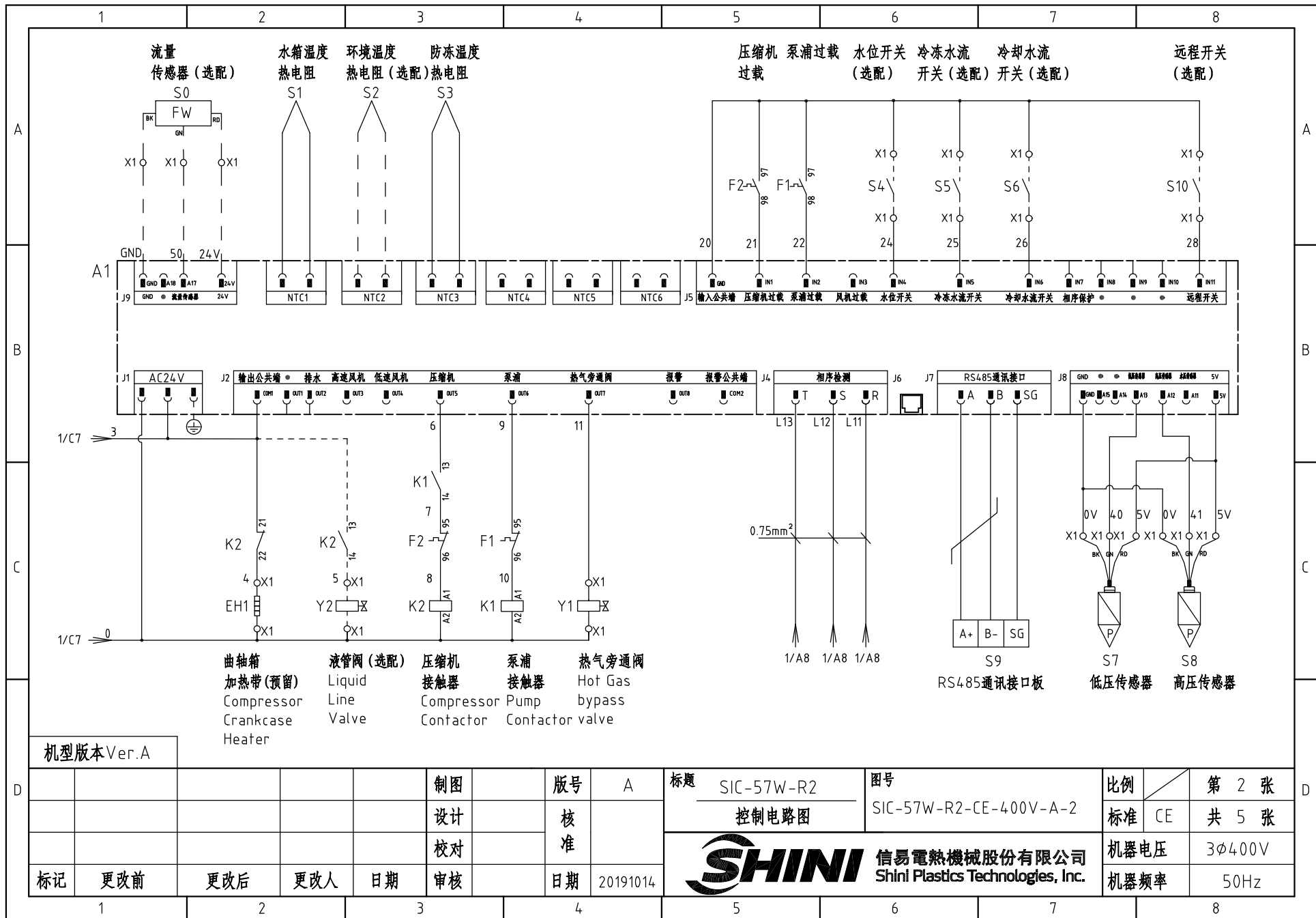


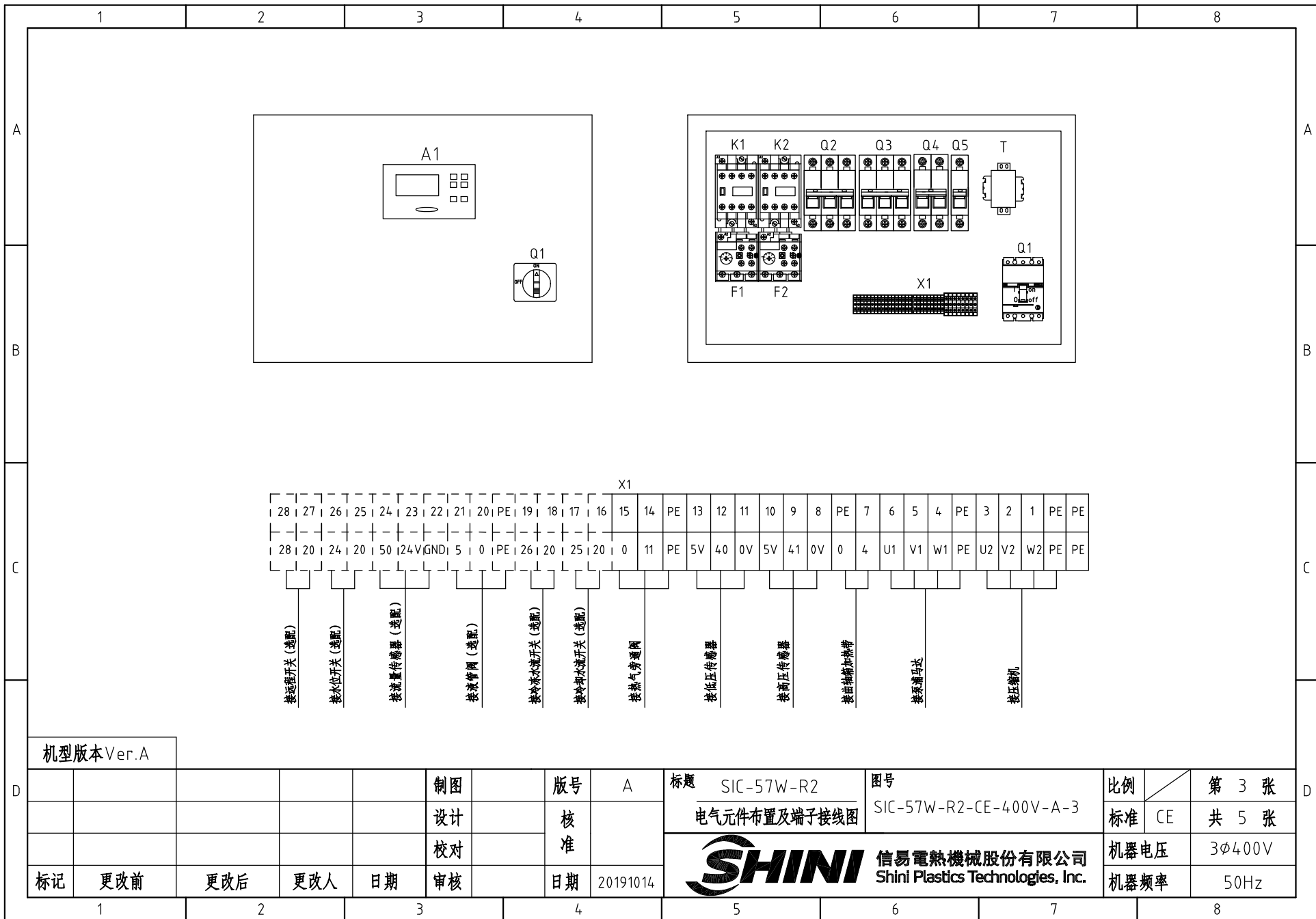
机型版本 Ver.A

D					制图		版号	A	标题	SIC-57W-R2	图号	SIC-57W-R2-CE-400V-A-1	比例	第 1 张	D
					设计		核		主电路图				标准	CE	
					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	20191014					机器频率	50Hz	



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		数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark			
A	1	Q1	门连锁断路器/Circuit breaker			ABB		A1A125TMF60/6003PFF		60A		1	YE41106200000				
	2	Q2	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3010S		10A		1	YE40301003000				
	3	Q3	断路器/Circuit breaker			TECO		BM-63C/3050S		50A		1	YE40305003000				
	4	Q4	断路器/Circuit Breakers			TECO		BM-63C/2003S		3A		1	YE40200203000				
	5	Q5	断路器/Circuit Breakers			TECO		BM-63C/1006S		6A		1	YE40100600100				
	6	K1	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6016-1AB01		24VAC		1	YE00601602500				
	7	K2	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6027-1AC20		24VAC		1	YE00602702600				
B	8	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1EB0		2.8-4A		1	YE01160280000		SIC-57W-R2-P		
	9	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1GB0		4.5-6.32A		1	YE01160450000		SIC-57W-R2-HP		
	10	F2	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6126-4NB0		23-28A		1	YE01612620000				
	11	A1	控制器/Controller			PUNP		单压机冷水机控制器SF317503A		AC 24V		1	YE80317506700				
	12	T	变压器/Transformer			JIUXIN		IN=400V 415V OUT=24V		120VA		1	YE70040006600				
	13	S0	流量传感器/Flow sensor			----		----		----		1	----		(1)(5)		
	14	S1	水箱温度热电阻/Water Tem. RTD			PUNP		RTD		Φ7x110mm, 1/8" PT,3.5m		1	YE90711000000				
C	15	S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD			PUNP		RTD		Φ4X85 4M 1/4PT		1	YE90001400700				
	16	S4	水位开关/Water level switch			----		----		----		1	----		(1)(6)		
	17	S5	冷冻水流开关/Water flow switch			----		----		----		1	----		(1)(3)		
	18	S6	冷却水流开关/Water flow switch			----		----		----		1	----		(1)(4)		
	19	S7	低压传感器/L0 pressure switch			----		----		----		1	----		(1)		
	20	S8	高压传感器/HI pressure switch			----		----		----		1	----		(1)		
	21	S9	通信接口板RS-485(双Dsub-9pin接头)			YUYUN		----		----		1	YE90048501200		(1)		
	22		外壳RS485(SAL-700G-A-19)0版			BINCHENG		----		----		1	YR40048500000		(1)		
	23	S10	远程开关/The remote switch			----		----		----		1	----		(1)(7)		
	24	X1	接地端子排/Terminal board			HONEYWELL		10mm²PE		----		1	YE60001003500				
	25		端子排/Terminal board			HONEYWELL		10mm²		----		3	YE60001003200				
机型版本Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配冷冻水流开关, (4)选配冷却水流开关。															
D					制图		版本号	A	标题		SIC-57W-R2		图号		比例	第 4 张	
					设计		核		电气元件明细表一		SIC-57W-R2-CE-400V-A-4		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								20191014	机器频率
1		2		3		4		5		6		7		8			



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

标题 SIC-57W-R2
电气元件明细表一

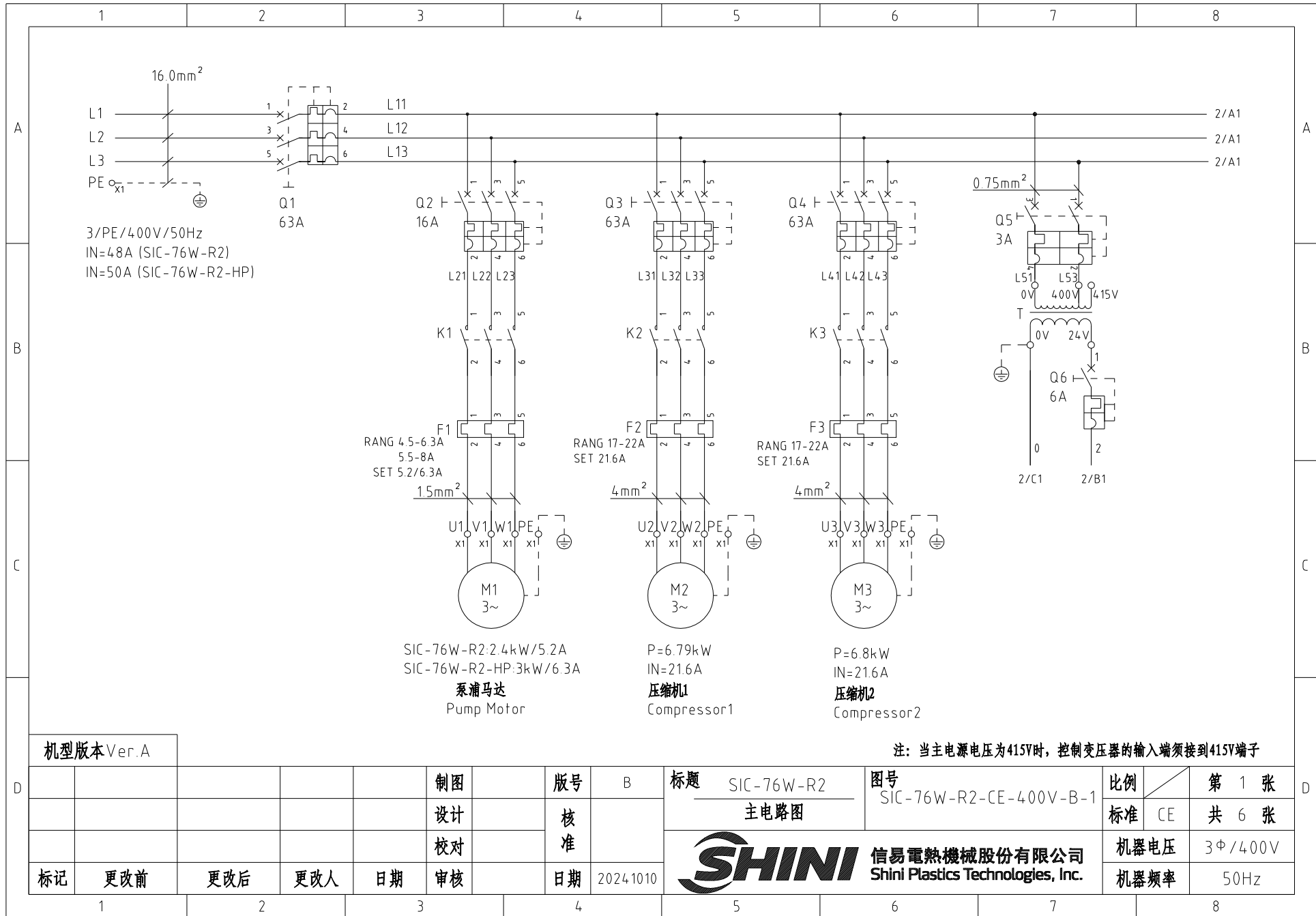
图号
SIC-57W-R2-CE-400V-A-4

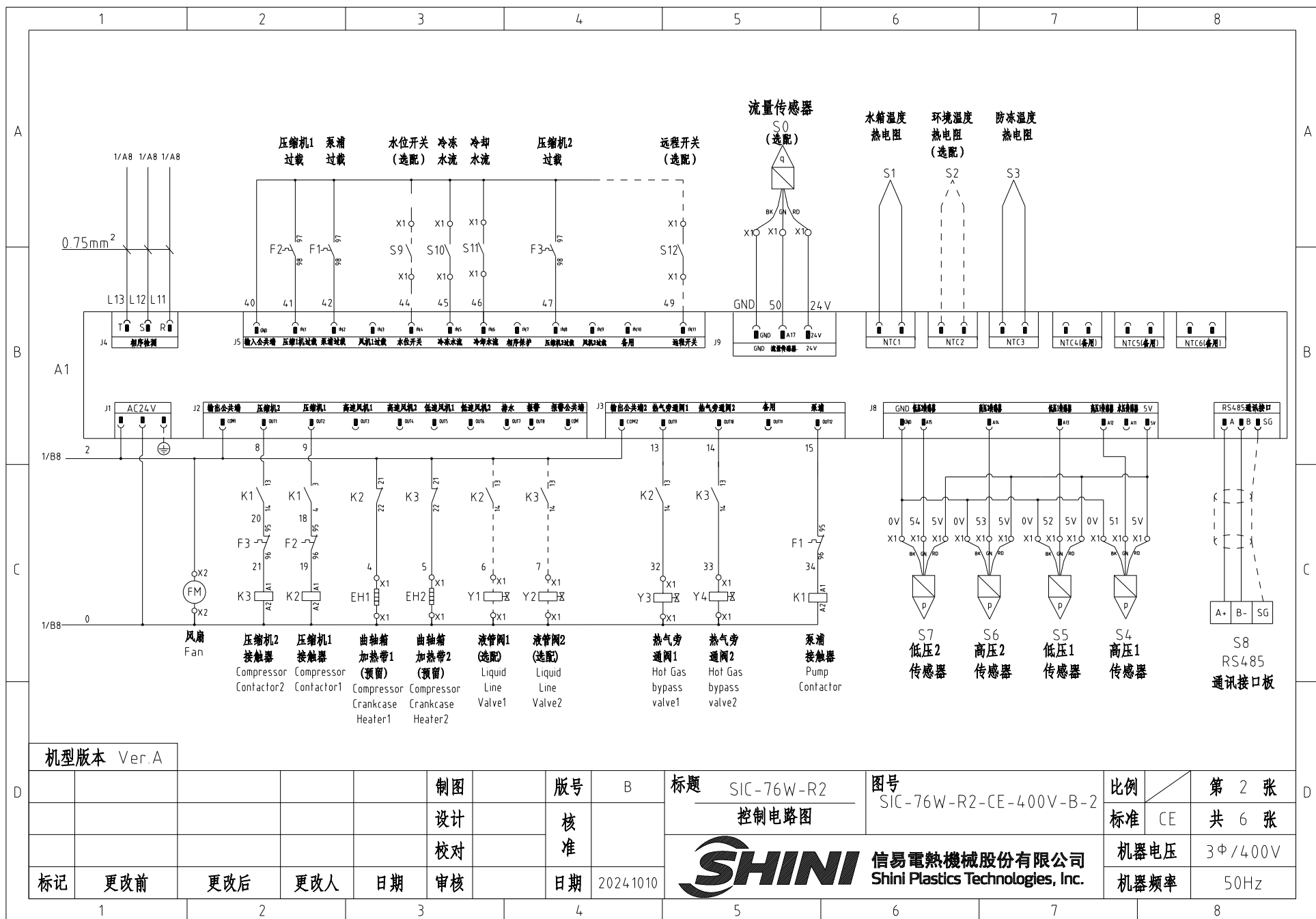
比例
标准 CE

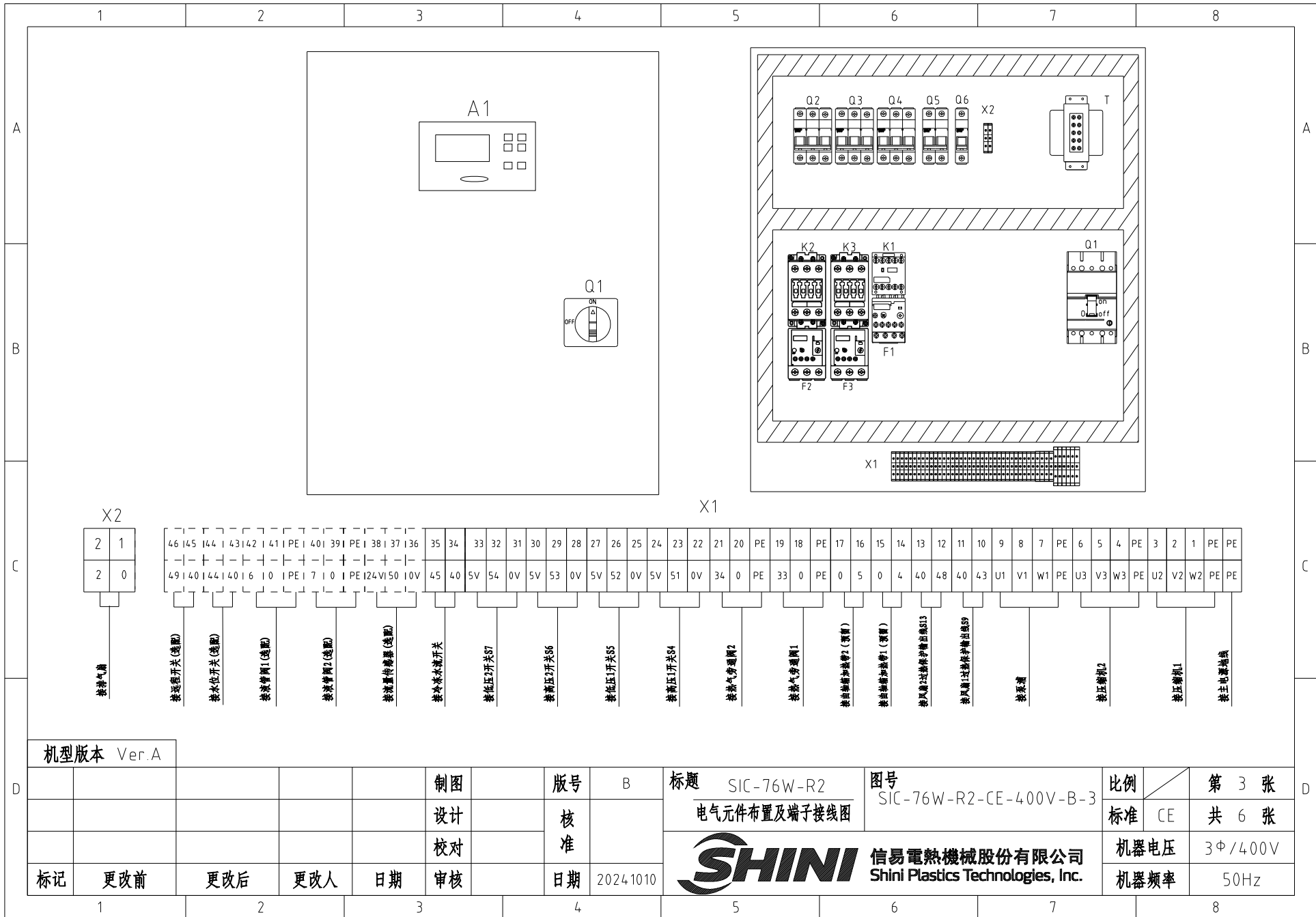
第 4 张
共 5 张

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	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark
A	26	端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK6	----	3	YE60000603200	
	27	接地端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK6PE	----	1	YE60000603500	
	28	终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔)	HONEYWELL	----	PCS	4	YE60000003900	
	29	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	13	YE60002503200	
	30	接地端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK2.5PE	----	3	YE60002503400	
	31	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(2)
	32	接地端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK2.5PE	----	1	YE60002503400	(2)
B	33	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(3)
	34	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(4)
	35	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	3	YE60002503200	(5)
	36	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(6)
	37	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	----	2	YE60002503200	(7)
	38	Y1 电磁阀/Solenoid valve	----	----	24 VAC	1	----	(1)
	39	Y2 电磁阀/Solenoid valve	----	----	24 VAC	1	----	(1)(2)
C	40	M1 泵浦马达/Pump motor	----	----	400V 50Hz 1.8KW	1	---- SIC-57W-R2-P	(1)
	41	M1 泵浦马达/Pump motor	----	----	400V 50Hz 2.4KW	1	---- SIC-57W-R2-HP	(1)
	42	M2 压缩机/Compressor	----	----	400V 50Hz 12.5kW	1	----	(1)
	43	EH1 曲轴箱加热带/Compressor Crankcase Heater	----	----	24 VAC 35W	1	----	(1)
D								
机型版本 Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配冷冻水流开关, (4)选配冷却水流开关。						
				制图		版号	A	标题
				设计		核准		SIC-57W-R2
				校对				图号
				审核		日期	20191014	SIC-57W-R2-CE-400V-A-5
								比例
								标准
								第 5 张
								共 5 张
								机器电压
								3φ400V
								机器频率
								50Hz
1		2	3	4	5	6	7	8







机型版本 Ver.A

制图	版号	B
设计	核准	
校对	核准	
审核	日期	2024.10.10

标题 SIC-76W-R2
电气元件布置及端子接线图

图号 SIC-76W-R2-CE-400V-B-3

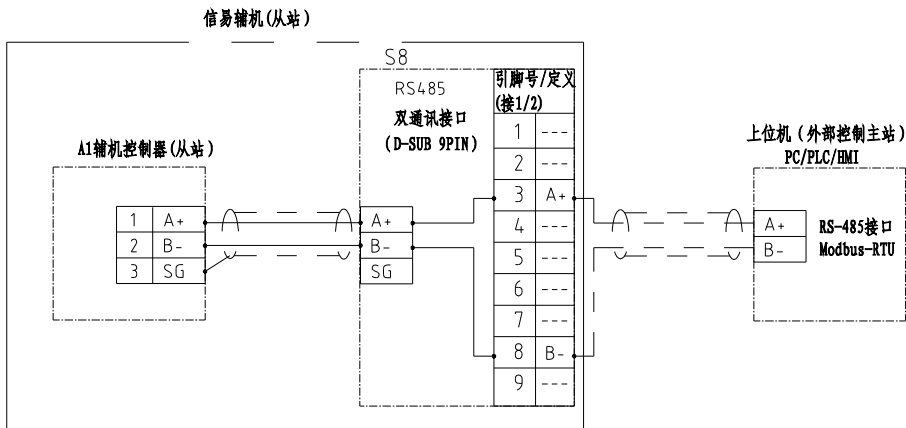
比例	第 3 张
标准	共 6 张



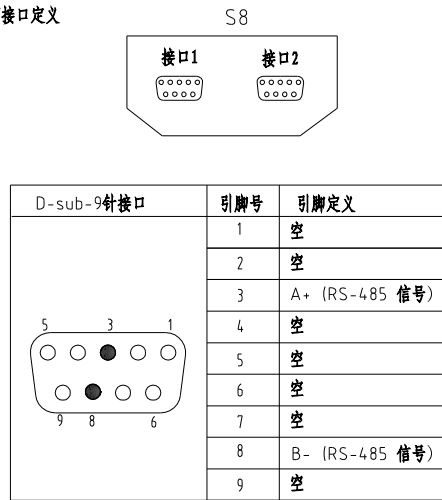
信易電熱機械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.

机器电压	3Φ/400V
机器频率	50Hz

信易辅机RS-485通讯接线示意图



信易RS-485接口定义



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

机型版本 Ver.A

				制图		版号	B	标题	SIC-76W-R2	图号	SIC-76W-R2-CE-400V-B-4	比例	第 4 张
				设计		核		通讯接线图		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		3Φ/400V	
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	2024.10.10			机器频率		50Hz	

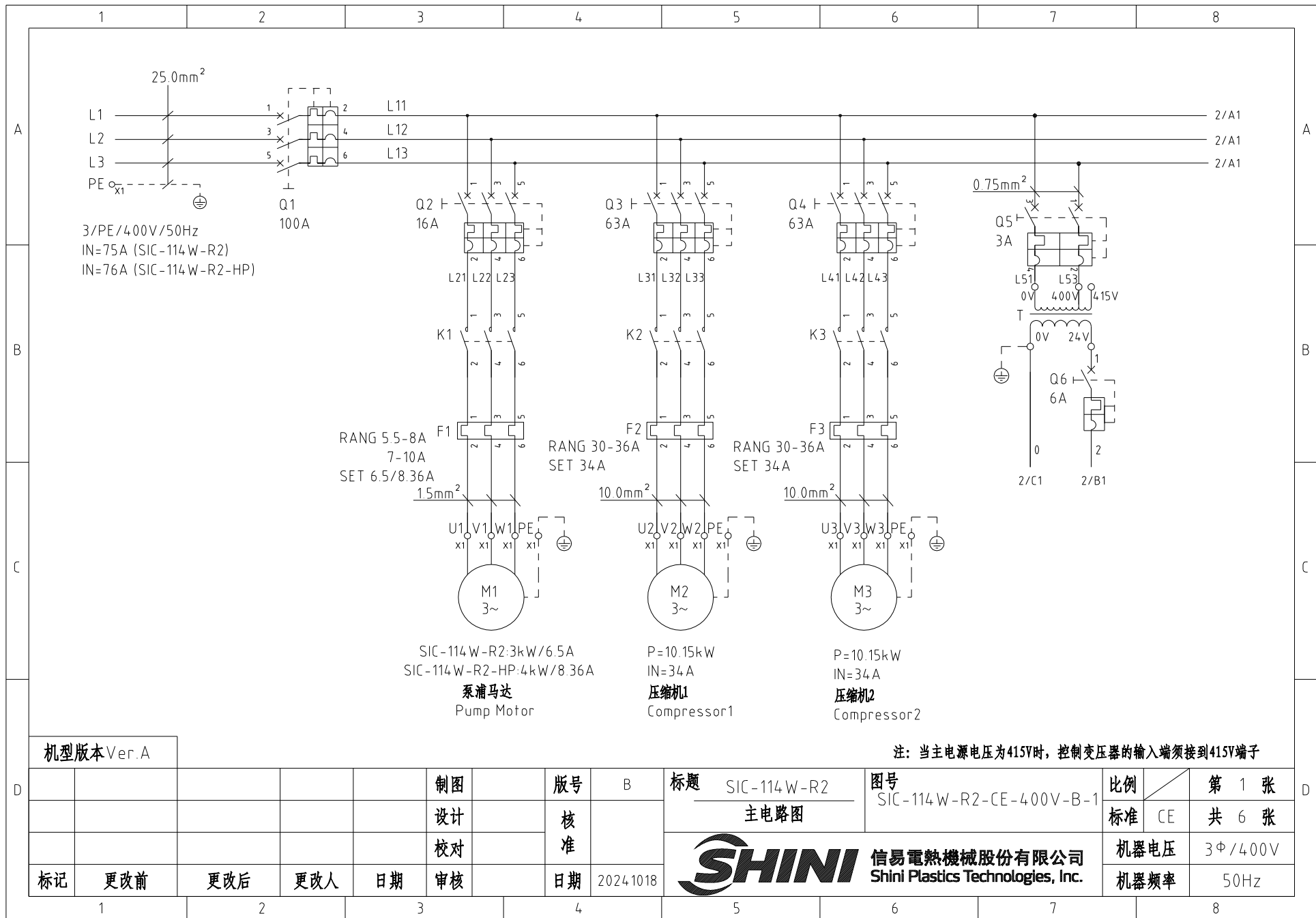
1		2		3		4		5		6		7		8		
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name			制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		单位/unit	数量/Number	物料编号/Material number		备注/Remark	
A	1	Q1	门连锁断路器/Circuit breaker			TECO		FBB0100EB3063 3P		63A		PCS	1	YE40100300200		
	2		断路器外部操作把手			TECO		FB1A-CS1-C-D1(B0100EB)		450mm		PCS	1	YE90111100100		
	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		24 VAC		PCS	1	YE00601602500		
B	8	K2 K3	接触器/Contactor			SIEMENS		3RT6026-1AC20		24 VAC		PCS	2	YE00602602600		
	9		辅助触点/auxiliary block			SIEMENS		3RH6911-1AA10		1NO		PCS	1	YE00691110000		
	10	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1GB0		4.5-6.3A		PCS	1	YE01160450000		SIC-76W-R2
	11	F1	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6116-1HB0		5.5-8A		PCS	1	YE01160550000		SIC-76W-R2-HP
	12	F2 F3	热过载继电器/Overload relay			SIEMENS		3RU6126-4CB0		17-22A		PCS	2	YE01260170000		
	13	T	变压器/Transformer			JIUXIN		IN=400V 4.15V OUT=24V		180VA		PCS	1	YE70040006700		
	14	A1	控制器/Controller			PUNP		冷水机控制器SF317504 A.01		24 VAC/DC		PCS	1	YE80317500100		
C	15	S1 S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD			PUNP		RTD		4X85 4M 1/4PT		PCS	2	YE90001400700		
	16	S8	通信接口板RS-485(雙Dsub-9pin接头)			YUYUN		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
	17		外殼RS485(SAL-700G-A-19)0版			BINCHENG		----		----		PCS	1	YR40048500000		(1)
	18	X1 X2	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		PCS	36	YE60002503200		
	19		接地端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK2.5		2.5mm ² PE		PCS	3	YE60002503400		
	20		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK4		4.0mm ²		PCS	6	YE60000403200		
	21		接地端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK5PE		4.0mm ² PE		PCS	2	YE60000403500		
D	22		接地端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK16PE		16.0mm ² PE		PCS	1	YE60001603500		
	23		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		PCS	2	YE60002503200		
	24		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔)			HONEYWELL		----		----		PCS	6	YE60000003900		
	25		端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		PCS	4	YE60002503200		(2)
机型版本 Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配流量传感器, (4)选配水位开关, (5)选配远程开关。														
D					制图		版号	B	标题 SIC-76W-R2		图号 SIC-76W-R2-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		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		3Φ/400V			
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	2024.10.10			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	接地端子排/Terminal board			HONEYWELL		GK2.5		2.5mm ² PE		PCS	2	YE60002503400		(2)	
	27	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		PCS	3	YE60002503200		(3)	
	28	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		PCS	2	YE60002503200		(4)	
	29	端子排/Terminal board			HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		PCS	2	YE60002503200		(5)	
	30	S0	流量传感器/Flow sensor			----		----		----		PCS	1	----		(1) (3)
	31	S4 S6	高压传感器/High pressure sensor			----		----		----		PCS	2	----		(1)
	32	S5 S7	低压传感器/Low pressure sensor			----		----		----		PCS	2	----		(1)
B	33	S9	水位开关/Water level switch			----		----		----		PCS	1	----		(1) (4)
	34	S10	冷冻水流开关/Water flow switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	35	S11	冷却水流开关/Water flow switch			----		----		----		PCS	1	----		(1)
	36	S12	远程开关/The remote switch			----		----		----		PCS	1	----		(1) (5)
	37	M1	泵浦马达/Pump motor			----		----		400V 50/60Hz 2.4KW		PCS	1	SIC-76W-R2		(1)
	38	M1	泵浦马达/Pump motor			----		----		400V 50/60Hz 3.0KW		PCS	1	SIC-76W-R2-HP		(1)
	39	M2 M3	压缩机/Compressor			----		----		400V 50/60Hz 6.79kW		PCS	2	----		(1)
C	40	EH1 EH2	曲轴箱加热带/Compressor Crankcase Heater			----		----		24VAC 35W		PCS	2	----		(1)
	41	Y1 Y2	电磁阀/Solenoid valve			----		----		24VAC		PCS	2	----		(1) (2)
	42	Y3 Y4	电磁阀/Solenoid valve			----		----		24VAC		PCS	2	----		(1)
D	机型版本 Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配流量传感器, (4)选配水位开关, (5)选配远程开关。													
						制图		版号	B	标题 SIC-76W-R2 电气元件明细表二		图号 SIC-76W-R2-CE-400V-B-6		比例		第 6 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						机器电压	3Φ/400V			
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	2024.10.10			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.

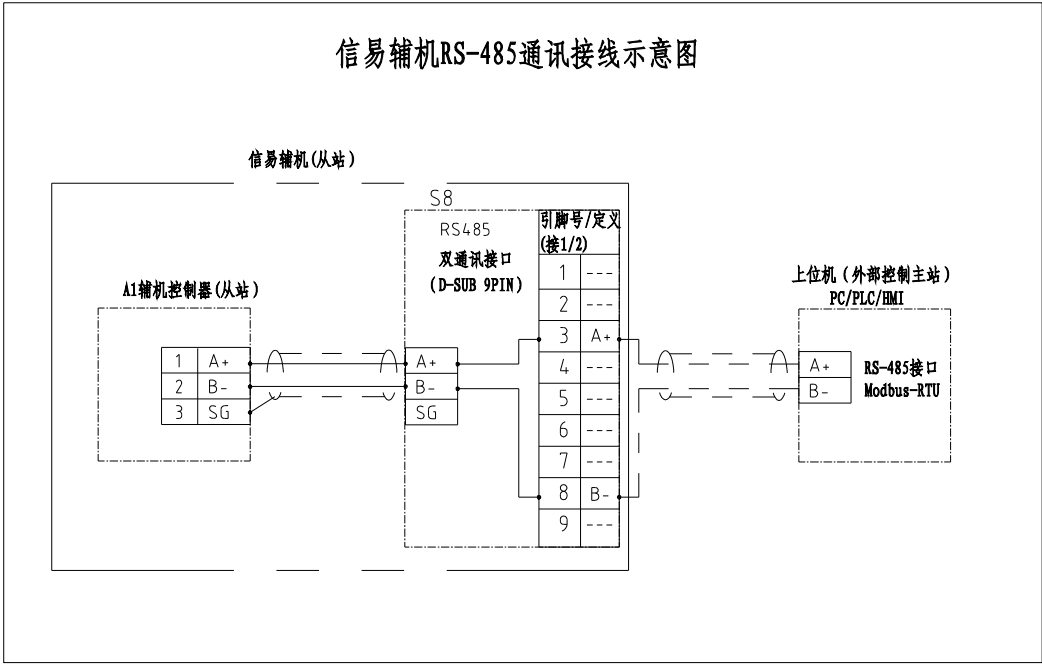
机器电压 3Φ/400V
机器频率 50Hz



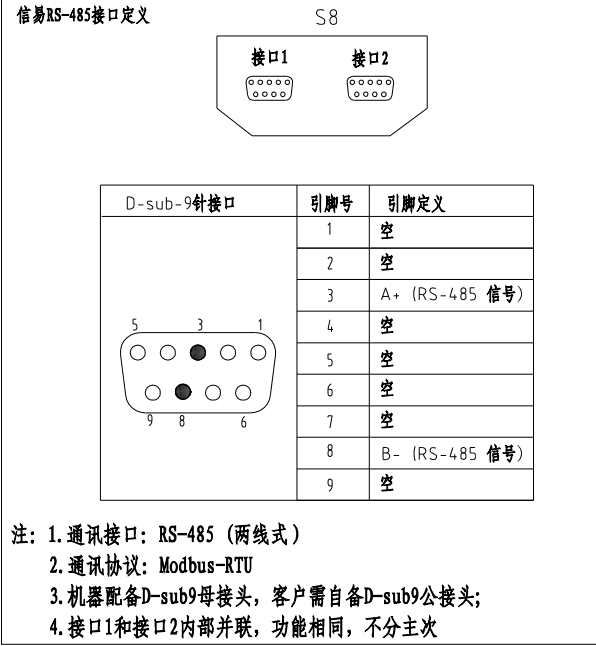
注：当主电源电压为415V时，控制变压器的输入端须接到415V端子



信易辅机RS-485通讯接线示意图



信易RS-485接口定义



机型版本 Ver.A

					制图		版号	B	标题	SIC-114W-R2	图号	SIC-114W-R2-CE-400V-B-4	比例	第 4 张
					设计		核		通讯接线图		标准	CE	共 6 张	
					校对		准						机器电压	3Φ/400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	2024.10.18			SHINI 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	
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/Circuit breaker		TECO		FBB0100EB3100		100A		PCS	1	YE40100300400		
	2		断路器外部操作把手		TECO		FB1A-CS1-C-D1(B0100EB)		----		PCS	1	YE90111100100		
	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		3RT6017-1AB01		24VAC		PCS	1	YE00601702500		
	8	K2 K3	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6028-1AC20		24VAC		PCS	2	YE00602802600		
	9		辅助触点/auxiliary block		SIEMENS		3RH6911-1HA11		1NC+1NO		PCS	3	YE00691100100		
	10	F1	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS SIC-114W-R2-P		3RU6116-1HB0		5.5-8A		PCS	1	YE01160550000		SIC-114W-R2
	11	F1	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS SIC-114W-R2-HP		3RU6116-1JB0		7-10A		PCS	1	YE01167100000		SIC-114W-R2-HP
	12	F2 F3	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6126-4PB0		30-36A		PCS	2	YE01612630000		
C	13	T	变压器/Transformer		JIUXIN		IN=400V 415V OUT=24V		180VA		PCS	1	YE70040006700		
	14	A1	控制器/Controller		PUNP		控制器SF317504A.01		24VAC/DC		PCS	1	YE80317500100		
	15	S1 S3	防冻温度热电阻/Anti-frozen RTD		PUNP		RTD		4X85 4M 1/4PT		PCS	2	YE90001400700		
	16	S8	通信接口板RS-485(雙Dsub-9pin接頭)		YUYUN		----		----		PCS	1	YE90048501200		(1)
	17		外殼RS485(SAL-700G-A-19)0版		BINCHENG		----		----		PCS	1	YR40048500000		(1)
	18	X1	端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK10		10.0mm ²		PCS	6	YE60001003200		
D	19		接地端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK10PE		10mm PE		PCS	2	YE60001003500		
	20		接地端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		PCS	34	YE60002503200		
	21		端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK2.5PE		2.5mm PE		PCS	3	YE60002503400		
	22		接地端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK16PE		16mm PE		PCS	1	YE60001603500		
	23		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2.5		2.5mm ²		PCS	2	YE60002503200		
	24		终端固定件E/GK系列(霍尼韦尔)		HONEYWELL		----		----		PCS	8	YE60000003900		
机型版本 Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配流量传感器, (4)选配水位开关, (5)选配远程开关。													
					制图		版本号	B	标题 SIC-114W-R2 电气元件明细表		图号 SIC-114W-R2-CE-400V-B-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.		标准		CE	共 6 张	
					校对						机器电压		3Φ/400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	2024.10.18			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	接地端子排/Terminal board				HONEYWELL		GK2.5		2.5mm PE		PCS	2	YE60002503400		(2)	
	27	端子排/Terminal board				HONEYWELL		SK2.5		----		PCS	3	YE60002503200		(3)	
	28	端子排/Terminal board				HONEYWELL		SK2.5		----		PCS	2	YE60002503200		(4)	
	29	端子排/Terminal board				HONEYWELL		SK2.5		----		PCS	2	YE60002503200		(5)	
	30	S0	流量传感器/Flow sensor				----		----		----		PCS	1	----		(1) (3)
	31	S4 S6	高压传感器/High pressure sensor				----		----		----		PCS	2	----		(1)
	32	S5 S7	低压传感器/Low pressure sensor				----		----		----		PCS	2	----		(1)
B	33	S9	水位开关/Water level switch				----		----		----		PCS	1	----		(1) (4)
	34	S10	冷冻水流开关/Water flow switch				----		----		----		PCS	1	----		(1)
	35	S11	冷却水流开关/Water flow switch				----		----		----		PCS	1	----		(1)
	36	S12	远程开关/The remote switch				----		----		----		PCS	1	----		(1) (5)
	37	M1	泵浦马达/Pump motor				----		----		400V 50/60Hz 3KW		PCS	1	SIC-114W-R2		(1)
	38	M1	泵浦马达/Pump motor				----		----		400V 50/60Hz 4KW		PCS	1	SIC-114W-R2-HP		(1)
	39	M2 M3	压缩机/Compressor				----		----		400V 50/60Hz 10.15kW		PCS	2	----		(1)
C	40	EH1 EH2	曲轴箱加热带/Compressor Crankcase Heater				----		----		24VAC 35W		PCS	2	----		(1)
	41	Y1 Y2	电磁阀/Solenoid valve				----		----		24VAC		PCS	2	----		(1) (2)
	42	Y3 Y4	电磁阀/Solenoid valve				----		----		24VAC		PCS	2	----		(1)
D	机型版本 Ver.A		注: (1)表示非电控箱内材料, (2)选配液管阀, (3)选配流量传感器, (4)选配水位开关, (5)选配远程开关。														
						制图		版号	B	标题 SIC-114W-R2 电气元件明细表二		图号 SIC-114W-R2-CE-400V-B-6		比例		第 6 张	
						设计		核 准						标准	CE	共 6 张	
						校对									机器电压	3Φ/400V	
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	2024.10.18			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			