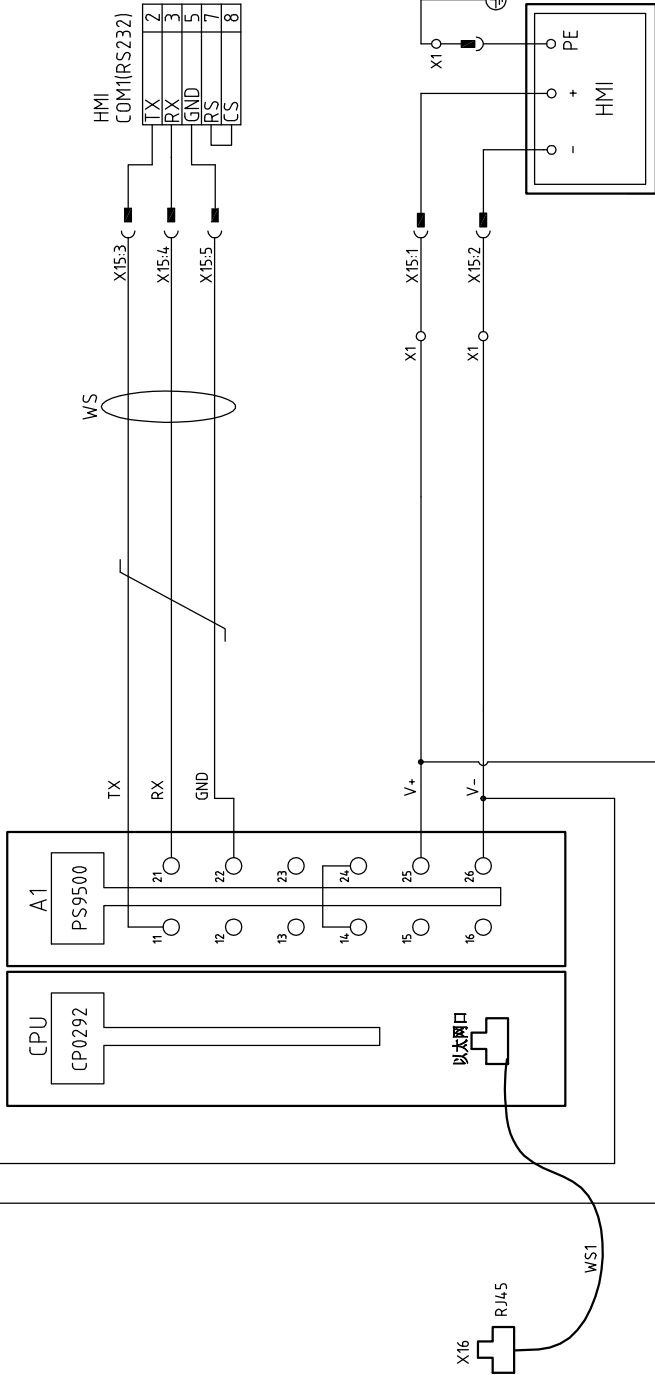


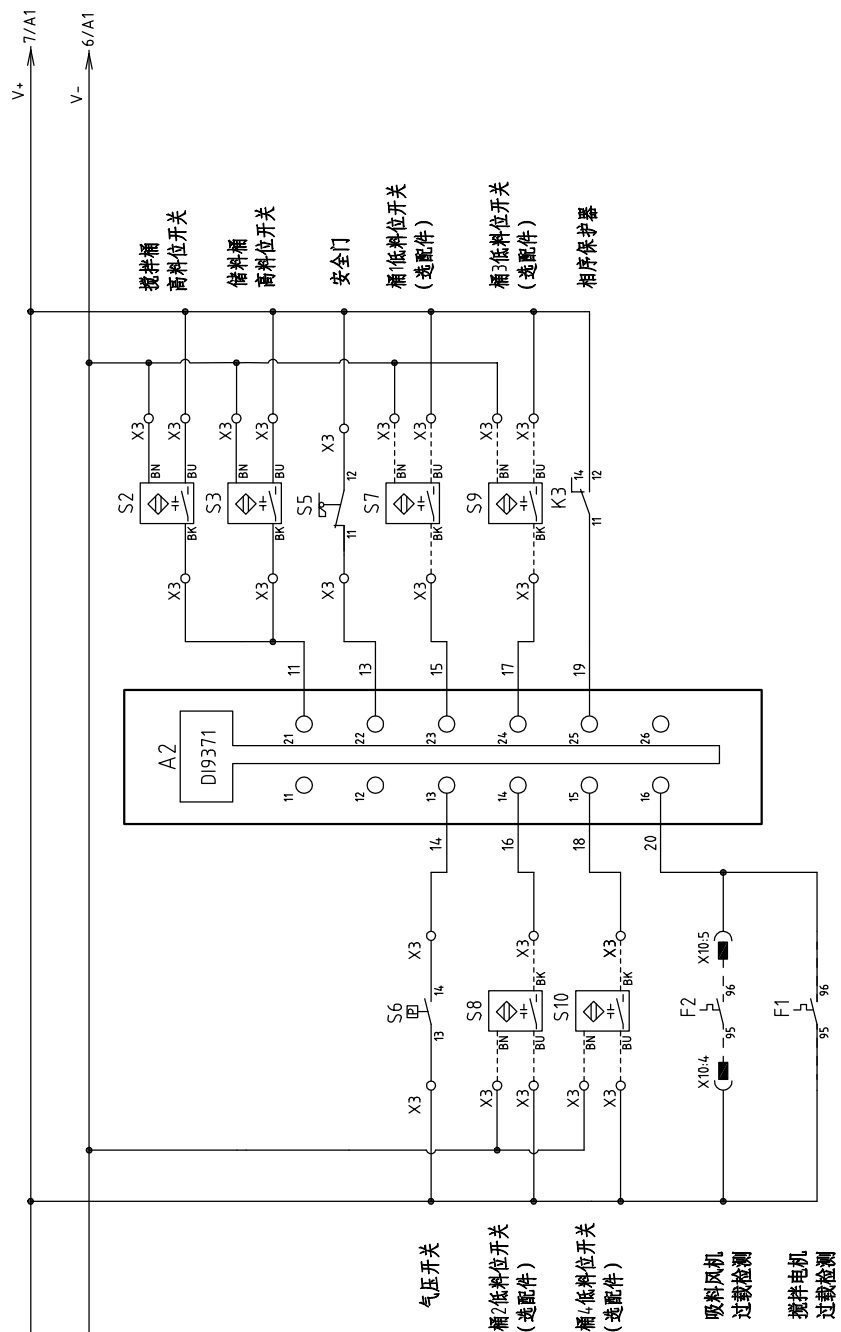


整机版本 Ver.C

制图		版号	E	标题	图号	比例	第 3 张
设计		核		SGB-40~600-4	SGB-40~600-4-CE-400V-E-3	标准	共 15 张
校对		准		电气原理图二		CE	3/400V
审核		日期	20170608			机器电压	50Hz
标记	更改前	更改后	更改人	日期		机器频率	

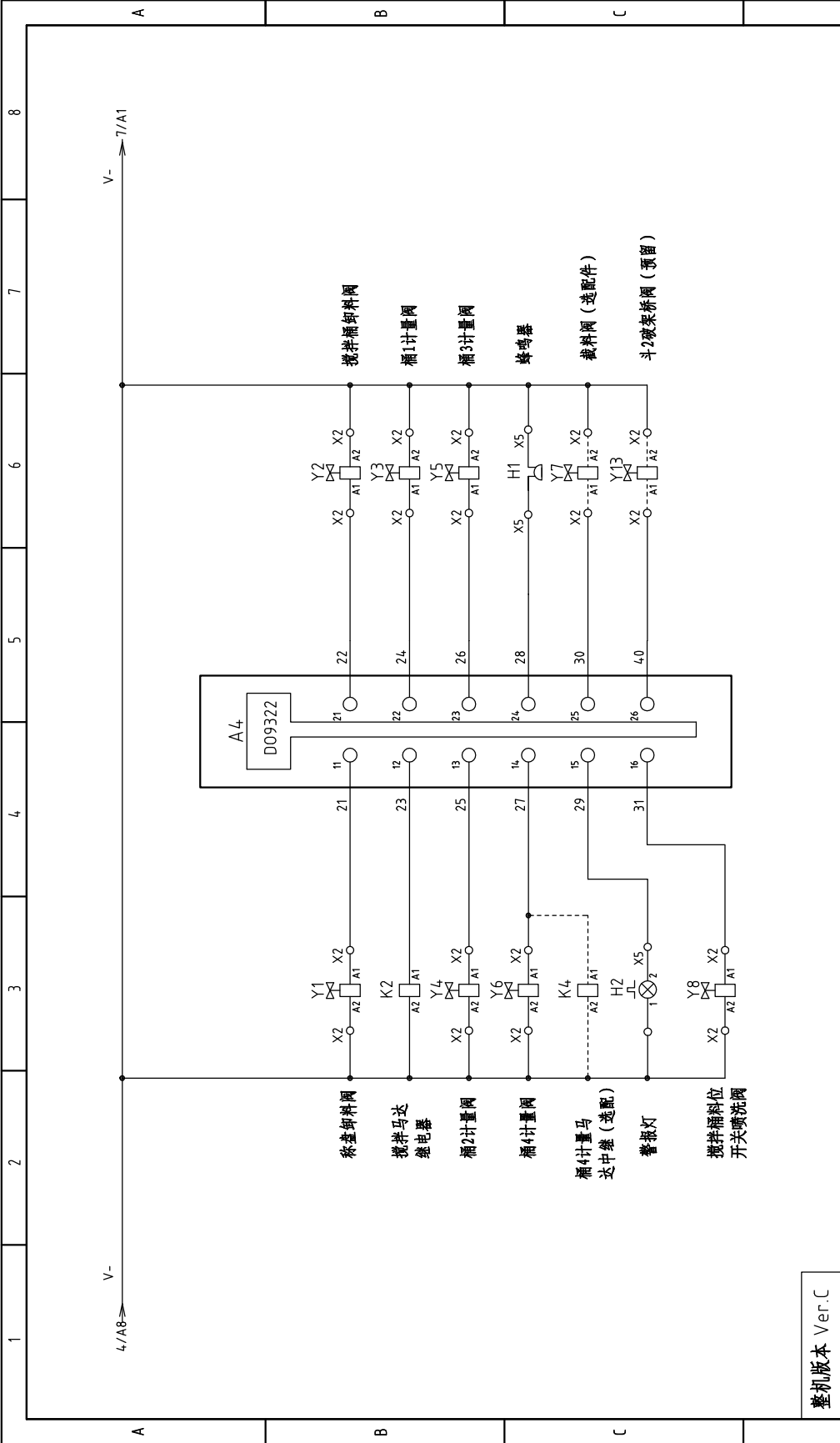


信易电热机械股份有限公司
Shini Plastics Technologies, Inc.



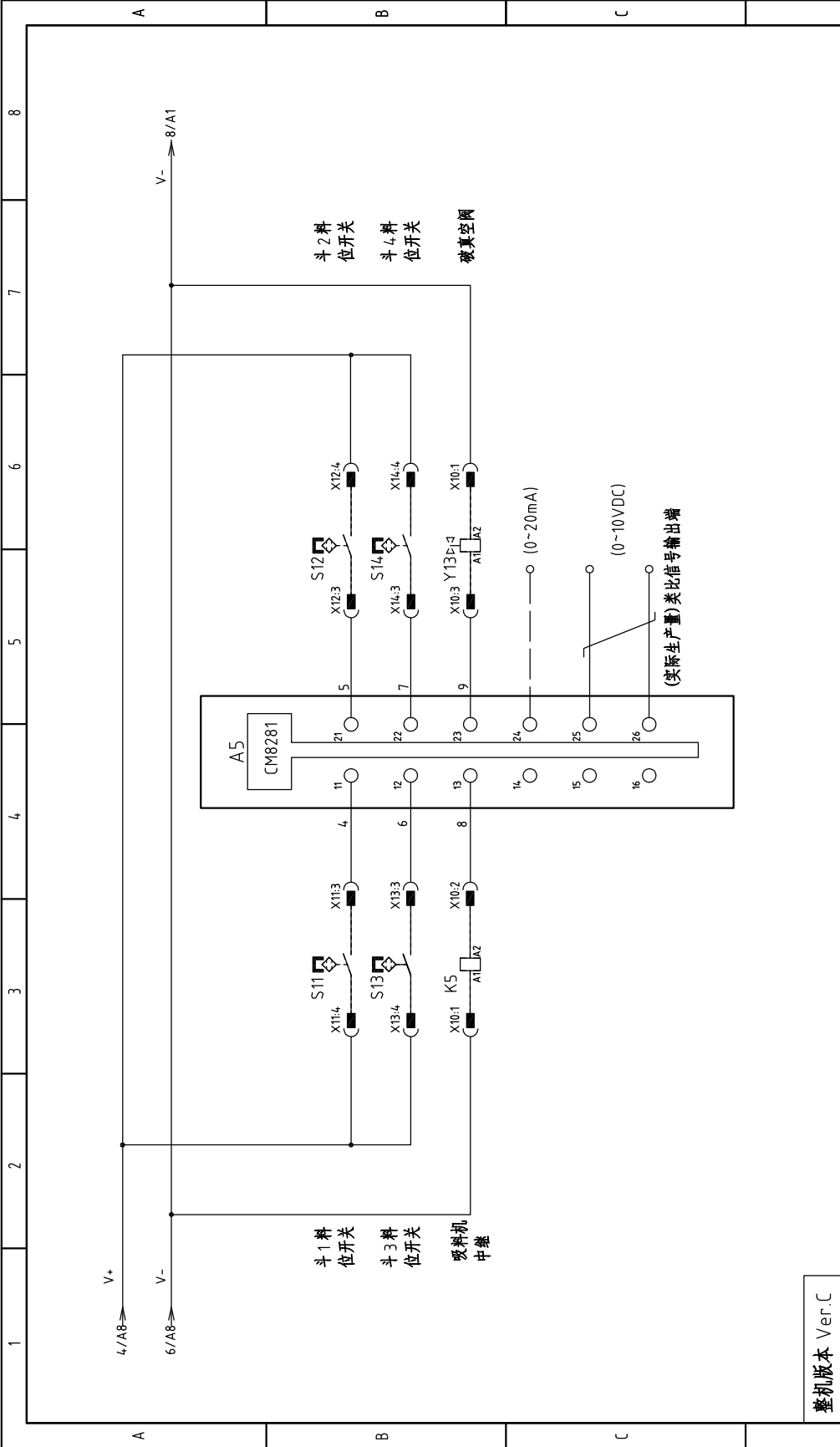
整机版本 Ver.C

制图		版号	E	标题	图号	比例	第 4 张
设计		核 准		电气原理图三	SGB-40-600-4-CE-400V-E-4	标准	共 15 张
校对						机器电压	3/400V
审核		日期	20170608			机器频率	50Hz
标记	更改前	更改后	更改人	日期	信易塑料机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		



整机版本 Ver.C

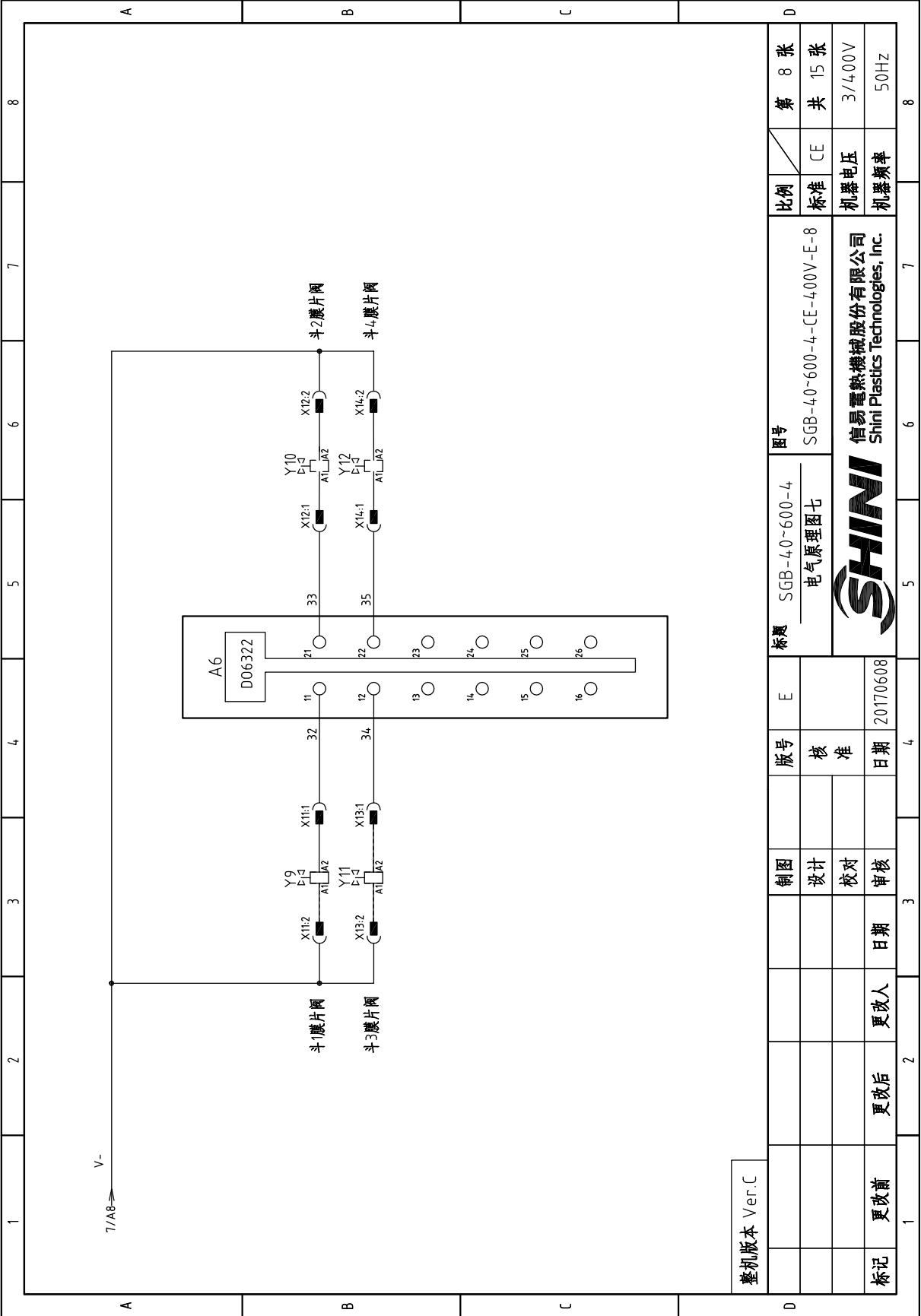
制图		版号	E	标题	图号	比例	第 6 张
设计		核 准		电气原理图五	SGB-40-600-4	标准	共 15 张
校对		日期				机器电压	3/400V
审核		日期				机器频率	50Hz
标记	更改前	更改后	更改人	20170608	信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		



整机版本 Ver.C

制图		版号	标题	图号	比例	第 7 张
设计		核 准	SGB-40-600-4	电气原理图六	标准	共 15 张
校对		日期	SGB-40-600-4-CE-400V-E-7			
审核		日期	信易塑料机械股份有限公司			
更改后		更改人	Shini Plastics Technologies, Inc.			
更改前		更改人	机器电压			
标记		日期	20170608			
		更改人	机器频率			
		日期	50Hz			



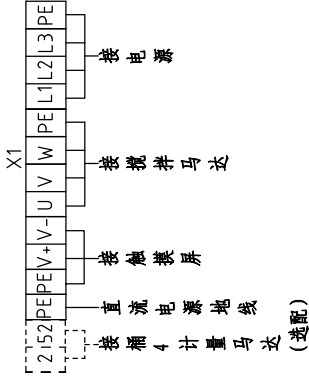
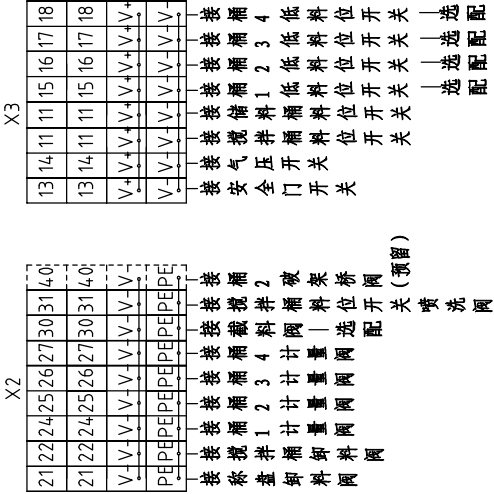
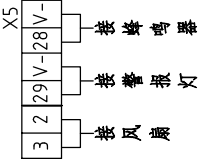
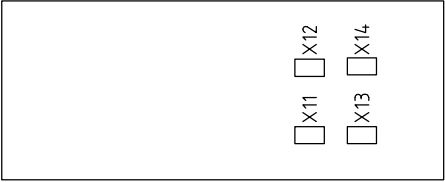
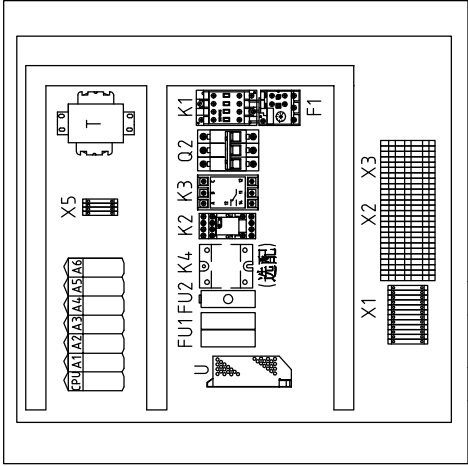


整机版本 Ver.C

标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	制图	版号	E	标题	图号	比例	第 8 张
						设计	核		SGB-40~600-4-CE-400V-E-8	SGB-40~600-4-CE-400V-E-8	标准	共 15 张
						校对	准				机器电压	3/400V
						审核	日期	20170608			机器频率	50Hz



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



整机版本 Ver.C

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name	制造商/Manufacturer	型号/Type	规格/Specification	数量/Number	物料编号/Material number	备注/Remark
1	Q1	主电源开关/Main switch	MOELLER	T0-2-1/EA/SVB	16A	1	YE10021160000	
2	Q2	断路器/Circuit breakers	TECO	BM-63C 3P	6A	1	YE40300603000	
3	S2 S3	电容接近开关/Capacitive proximity switch	IFM	KI 5082	10~36VDC	2	YE15508200000	(1)
4	S7~S10	电容接近开关/Capacitive proximity switch	IFM	KI 5082	10~36VDC	4	YE15508200000	(1) (2)
5	S5	安全开关/Safety switch	SCHMERSRC	AZ152VK-1476	AC-15	1	YE16147600100	(1)
6	S6	压力开关/Pressure switch	FOX	K4SA02	1~12KG	1	YE15401000000	(1)
7	K1	接触器/Contactors	SIEMENS	3RT6015-1AN21	230V 50/60Hz	1	YE00601521000	
8	K3	相序保护器/Phase sequence protector	CHAO SHI	ABJ-10W	400V	1	YE03103800000	
9	K2	中间继电器/Middle relay	WEIDMULLER	DRM270024LT	24VDC 12A	1	YE03272400000	
10	F1	热过载继电器/Overload relays	SIEMENS	3RU6116-0JB0	0.7~1.0A	1	YE01160700000	
11	FU1	熔断器座/Fuse base	CHINT	RT18-32	2P	1	YE41032200000	B
12		熔断器/Fuse	CHINT	10x38 500V	2A	2	YE46002000100	
13	FU2	卡式熔断器座/Fuse base	YINDA	FS-10	内置250V 2A熔芯	1	YE41001000000	
14	T	变压器/Transformer	BAIYUN	IN=4.00V OUT=230V	800mA	1	YE704023000900	
15	U	直流电源/DC power	MEAN WELL	S-100-24	+24V 4.5A	1	YE711024000000	
16	CPU,A1-A6	4组冗余型特种机控制器/Controller	B&R	----	----	1	YE80024000100	
17	HMI	触摸屏/Human-machine interface	SCHNEIDER	GXU3512	24VDC	1	YE80351200100	
18	H1	蜂鸣器/Buzzer	SHINI	PK-27A	24VDC 50Hz	1	YE840027000000	
19	H2	频闪指示灯/Indicator	---	LT E-3051	24VDC 50Hz	1	YE83305100300	C
20	BW1 BW2	称重传感器/Dose transducer	VISHAY	LPS	10VDC 2mV/V	2	----	(1)
21	X1	端子/Terminal	Honeywell	SK2.5	2.5mm ²	8	YE60002503200	
22			----	GK2.5PE	2.5mm ² PE	4	YE60002503400	
23	X2	端子/Terminal		SK2.5-TL	250V 2.5	7	YE60002503600	
24	X2	端子/Terminal		SK2.5-TL	250V 2.5	2	YE60002503600	(2)
25	X3			SK2.5-TL	250V 2.5	4	YE60002503600	
整机版本 Ver.C								
注：(1)表示非电控箱内材料，(2)表示选配件								
D			制图	版号	E	标题	图号	比例
			设计	核		SGB-40-4	SGB-40-4-CE-400V-E-10	标准
			校对	准		电气元件明细表1		CE
			审核	日期	20170608		信易塑料机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压 3/400V
标记		更改前	更改后	更改人	日期	8	机器频率	50Hz
1	2	3	4	5	6	7	8	

[illegible]

1		2		3		4		5		6		7		8	
序号/NO	符号/Symbol	名称/Name		制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		数量/Number		物料编号/Material number		备注/Remark	
1	Q1	主电源开关/Main switch		MOELLER		T0-2-1/EA/SVB		16A		1		YE10021160000			
2	Q2	断路器/Circuit breakers		TECO		BM-63C 3P		6A		1		YE40300603000			
3	S2 S3	电容接近开关/Capacitive proximity switch		IFM		KI 5082		10~36VDC		2		YE15508200000		(1)	
4	S7~S10	电容接近开关/Capacitive proximity switch		IFM		KI 5082		10~36VDC		4		YE15508200000		(1) (2)	
5	S5	安全开关/Safety switch		SCHMERSRC		AZ152VK-1476		AC-15		1		YE1614.7600100		(1)	
6	S6	压力开关/Pressure switch		FOX		K4SA02		1~12KG		1		YE15401000000		(1)	
7	K1	接触器/Contactors		SIEMENS		3RT6015-1AN21		230V 50/60Hz		1		YE00601521000			
8	K3	相序保护器/Phase sequence protector		CHAO SHI		ABJ-10W		400V		1		YE03103800000			
9	K2	中间继电器/Middle relay		WEIDMULLER		DRM270024LT		24VDC 12A		1		YE03272400000			
10	K4	固态继电器/Relay		CARLO GAVAZZI		RS1A40D40E		20~48VDC		1		YE03404000000		(2)	
11	F1	热过载继电器/Overload relays		SIEMENS		3RU6116-0JB0		0.7~1.0A		1		YE01160700000		B	
12	FU1	熔断器座/Fuse base		CHINT		RT18-32		2P		1		YE41032200000			
13		熔断器/Fuse		CHINT		10x38 500V		2A		2		YE46002000100			
14	FU2	卡式熔断器座/Fuse base		YINDA		FS-10		内置250V 2A熔芯		1		YE41001000000			
15	T	变压器/Transformer		BAIYUN		IN=400V OUT=230V		800mA		1		YE70402300900			
16	U	直流电源/DC power		MEAN WELL		S-100-24		+24V 4.5A		1		YE71102400000			
17	CPU,A1~A6	4组仿希重样机控制器/Controller		B&R		----		----		1		YE80024000100			
18	HMI	触摸屏/Human-machine interface		SCHNEIDER		GXU3512		24VDC		1		YE80351200100		C	
19	H1	蜂鸣器/Buzzer		SHINI		PK-27A		24VDC 50Hz		1		YE84002700000			
20	H2	频现指示灯/Indicator		---		LTE-3051		24VDC 50Hz		1		YE83305100300			
21	BW1 BW2	称重传感器/Dose transducer		VISHAY		LPS		10VDC 2mV/V		2		----		(1)	
22	X1	端子/Terminal		Honeywell		SK2.5		2.5mm ²		8		YE60002503200			
23				----		GK2.5PE		2.5mm ² PE		4		YE60002503400			
24	X2	端子/Terminal				SK2.5-TL		250V 2.5		7		YE60002503600			
25	X2	端子/Terminal				SK2.5-TL		250V 2.5		2		YE60002503600		(2)	
整机版本 Ver.C															
注：(1)表示非电控箱内材料；(2)表示选配件															
				制图		版号		标题		图号		比例		第 12 张	
				设计		核 准		电气元件明细表1		SGB-200-4-CE-400V-E-12		标准		共 15 张	
				校对								机器电压		3/400V	
				审核		日期		20170608				机器频率		50Hz	
标记		更改前		更改后		更改人		日期							
1				2		3		4		5		6		7	
D														8	

[illegible]

1		2		3		4		5		6		7		8			
序号/NO		符号/Symbol		名称/Name		制造商/Manufacturer		型号/Type		规格/Specification		数量/Number		物料编号/Material number		备注/Remark	
1		Q1		主电源开关/Main Switch		MOELLER		T0-2-1/EA/SVB		16A		1		YE10021160000			
2		Q2		断路器/Circuit-Breakers		TECO		BM-63C 3P		6A		1		YE40300603000			
3		S2 S3		电容接近开关/Capacitive proximity switch		IFM		KI 5082		10~36VDC		2		YE15508200000		(1)	
4		S7~S10		电容接近开关/Capacitive proximity switch		IFM		KI 5082		10~36VDC		4		YE15508200000		(1) (2)	
5		S5		安全开关/Safety switch		SCHMERSRC		AZ152VK-1476		AC-15		1		YE1614.7600100		(1)	
6		S6		压力开关/Pressure switch		FOX		K4SA02		1~12KG		1		YE15401000000		(1)	
7		K1		接触器/Contactors		SIEMENS		3RT6015-1AN21		230V 50/60Hz		1		YE00601521000			
8		K3		相序保护器/Phase sequence protector		CHAO SHI		ABJ-10W		400V		1		YE03103800000			
9		K2		中间继电器/Middle relay		WEIDMULLER		DRM270024LT		24VDC 12A		1		YE03272400000			
10		K4		固态继电器/Relay		CARLO GAVAZZI		RS1A40D40E		20~48VDC		1		YE03404000000		(2)	
11		F1		热过载继电器/Overload Relays		SIEMENS		3RU6116-1BB0		14~2A		1		YE01160140000		B	
12		FU1		熔断器座/Fuse base		CHINT		RT18-32		2P		1		YE41032200000			
13				熔断器/Fuse		CHINT		10x38 500V		2A		2		YE46002000100			
14		FU2		卡式熔断器座/Fuse base		YINDA		FS-10		内置250V 2A熔芯		1		YE41001000000			
15		T		变压器/Transformer		BAIYUN		IN=400V OUT=230V		800mA		1		YE70402300900			
16		U		直流电源/DC power		MEAN WELL		S-100-24		+24V 4.5A		1		YE71102400000			
17		CPU,A1~A6		4组仿希重料机控制器/Controller		B&R		----		----		1		YE80024000100			
18		HMI		触摸屏/Human-machine interface		SCHNEIDER		GXU3512		24VDC		1		YE80351200100			
19		H1		蜂鸣器/Buzzer		SHINI		PK-27A		24VDC 50Hz		1		YE84002700000			
20		H2		频现指示灯/Indicator		---		LTE-3051		24VDC 50Hz		1		YE83305100300			
21		BW1 BW2		称重传感器/Dose transducer		VISHAY		LPS		10VDC 2mV/V		2		----		(1)	
22		X1		端子/Terminal		Honeywell		SK2.5		2.5mm ²		8		YE60002503200			
23						----		GK2.5PE		2.5mm ² PE		4		YE60002503400			
24		X2		端子/Terminal				SK2.5-TL		250V 2.5		7		YE60002503600			
25		X2		端子/Terminal				SK2.5-TL		250V 2.5		2		YE60002503600		(2)	
整机版本 Ver.C		注：(1)表示非电控箱内材料；(2)表示选配件															
						制图		版号		E		图号		比例		第 14 张	
						设计		核				SGB-600-4		标准		共 15 张	
						校对		准				电气元件明细表1		标准		3/400V	
						审核		日期		20170608		SHINI		标准		50Hz	
标记		更改前		更改后		更改人		日期				信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		标准		50Hz	
1				2		3		4		5		6		7		8	

[illegible]