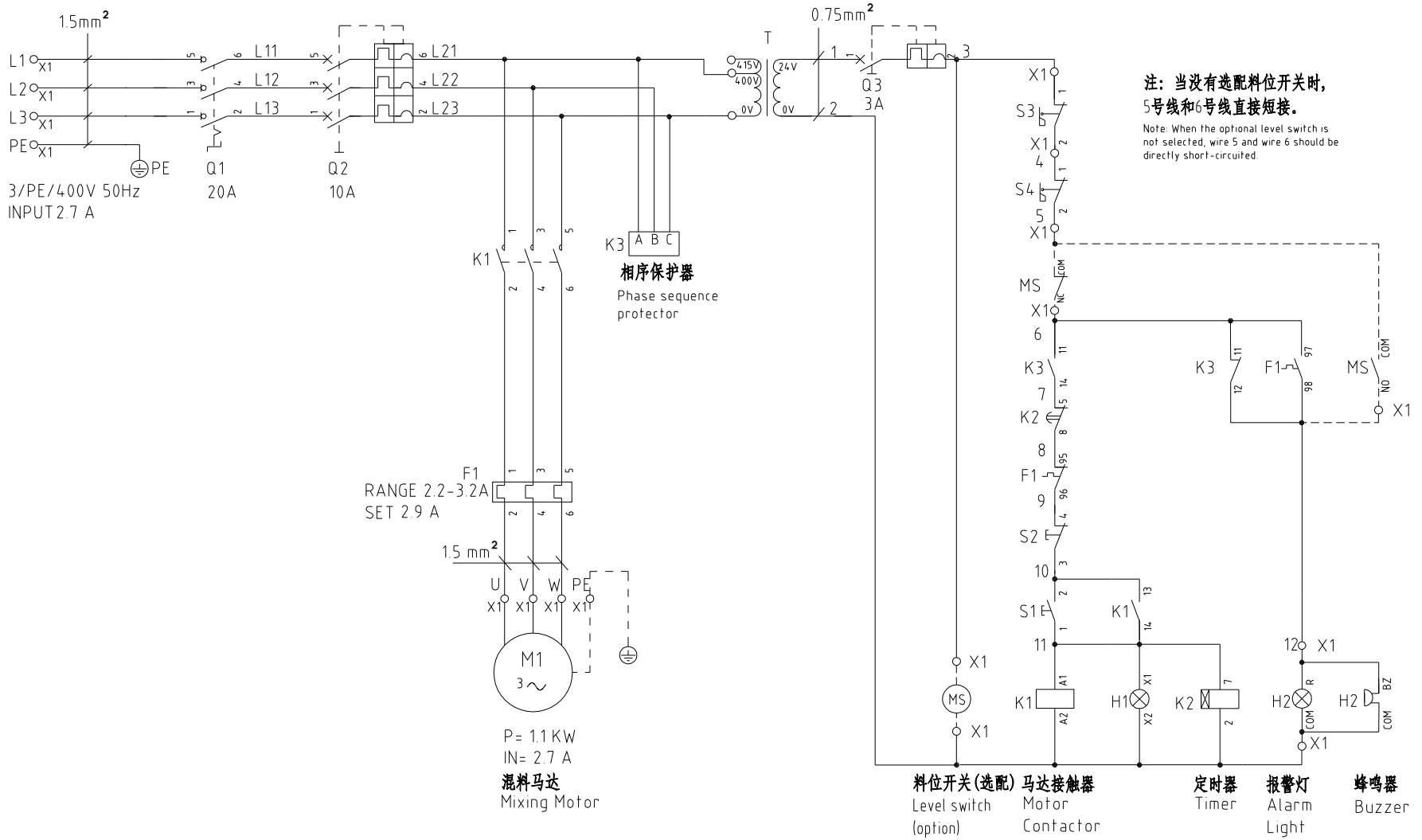
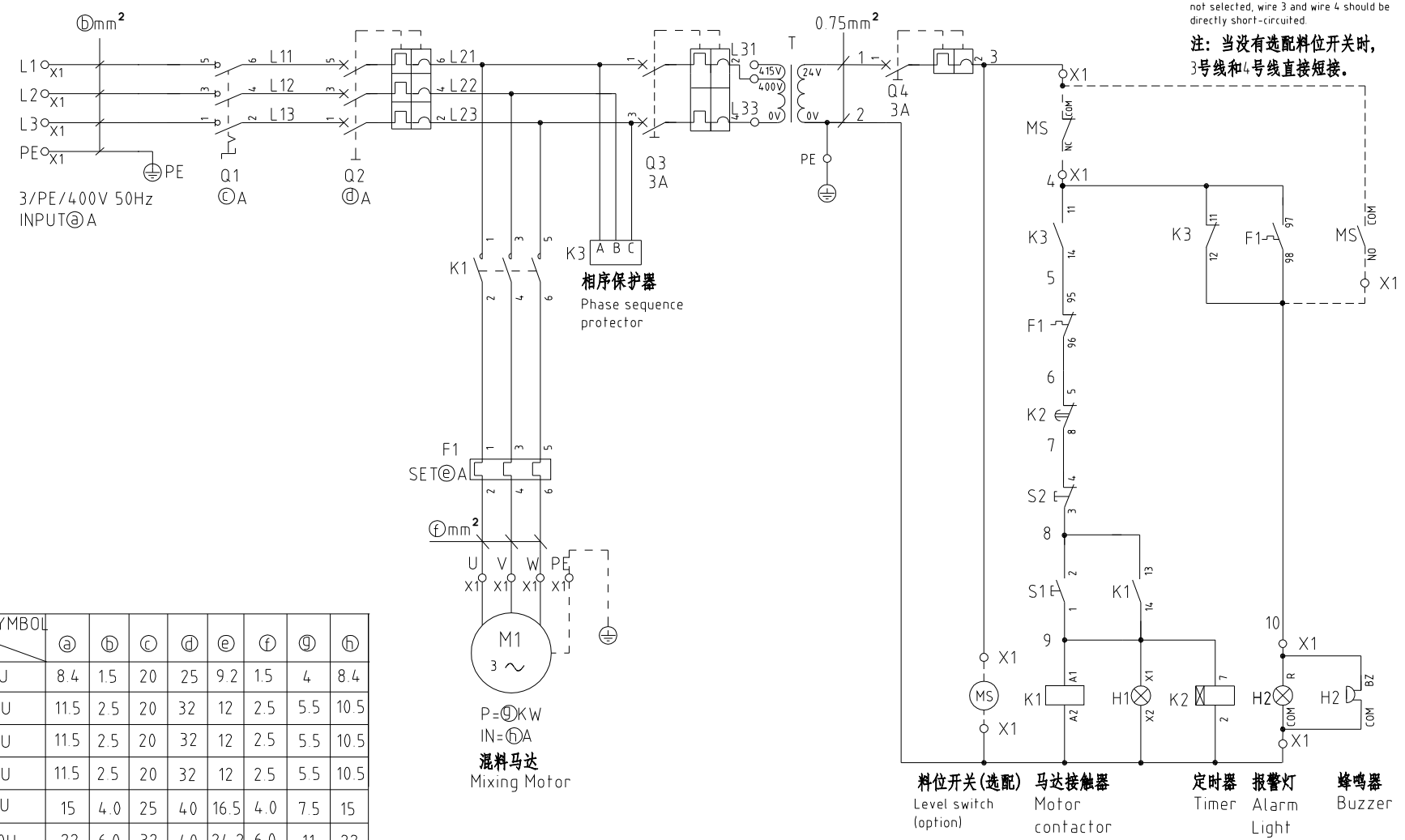


					制图		版号	G	标题 SVM-160U/300U 电路图	图号 SVM-160U~10000U-CE-400V-G-1	比例	第 1 张
					设计		核准				标准 CE	共 9 张
					校对						机器电压	400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20260909	信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率	50Hz



符号/SYMBOL / 型号/MODE	ⓐ	ⓑ	ⓒ	ⓓ	ⓔ	ⓕ	ⓖ	ⓗ
SVM-1000U	8.4	1.5	20	25	9.2	1.5	4	8.4
SVM-2000U	11.5	2.5	20	32	12	2.5	5.5	10.5
SVM-3000U	11.5	2.5	20	32	12	2.5	5.5	10.5
SVM-4000U	11.5	2.5	20	32	12	2.5	5.5	10.5
SVM-6000U	15	4.0	25	40	16.5	4.0	7.5	15
SVM-10000U	22	6.0	32	40	24.2	6.0	11	22

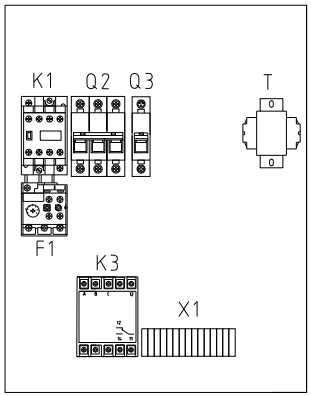
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20260909
					校对		核准	
					设计			
					制图		版号	G

标题 SVM-1000U~10000U
电路图

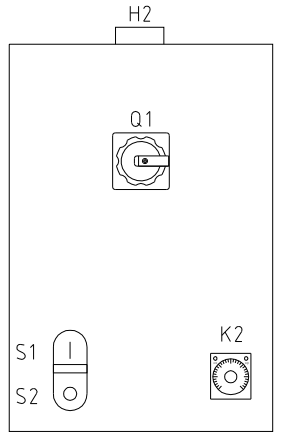
图号 SVM-160U~10000U-CE-400V-G-2

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

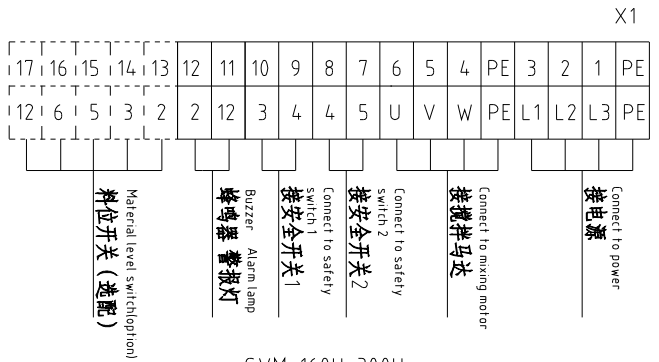
比例		第 2 张
标准	CE	共 9 张
机器电压	400V	
机器频率	50Hz	



电控箱底板
Base plate of control box

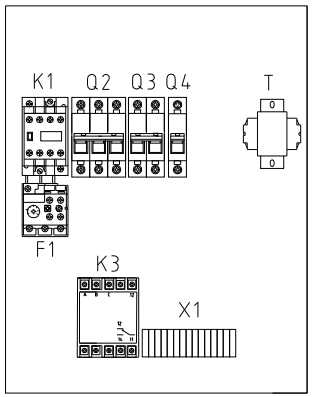


电控箱面板
Control screen



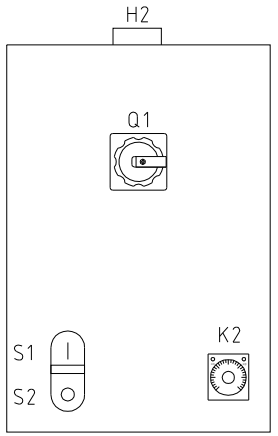
SVM-160U~300U

					制图		版号	G	标题 SVM-160U/300U 电气元件布置图	图号 SVM-160U~10000U-CE-400V-G-3	比例	第 3 张
					设计		核准				标准 CE	共 9 张
					校对				SHINI 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20260909			机器频率	50Hz



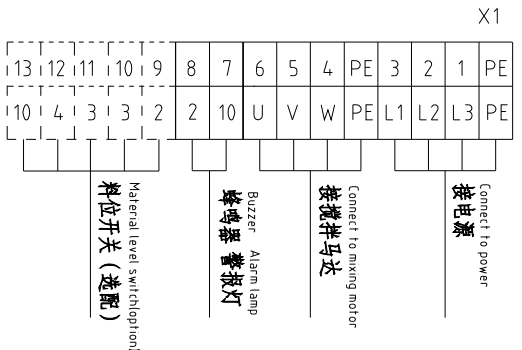
电控箱底板

Base plate of control box



电控箱面板

Control screen



SVM-1000U~10000U

					制图		版号	G	标题 SVM-1000U~10000U 电气元件布置图	图号 SVM-160U~10000U-CE-400V-G-4	比例	第 4 张
					设计		核准				标准 CE	共 9 张
					校对				SHINI 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20260909			机器频率	50Hz

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 power Switch	EATON	TO-2-1/EA/SVB	20A	1	YE10021160000	
2	Q2	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C /3010	10A	1	YE40301003000	
3	Q3	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/1003	3A	1	YE40100203000	
4	K1	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6016-1AB01	24VAC	1	YE00601602500	
5	K2	时间继电器/Timer	YUYUN	TM48S-AB	24VAC	1	YE03482400000	
6	K3	相序保护器/ Phase sequence protector	CHAOSHI	ABJ-10W	400V	1	YE03103800000	
7	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=400/415V OUT=24VAC	80VA	1	YE70040006500	
8	H2	警报灯/Alarm light	SHINI	三色警报灯(红黄绿色+蜂鸣器) Three color alarm lamp (Red yel. gre.+buzzer)	24VDC/VAC	1	BL90000011520	
9	F1	热过载继电器/Overload relay	SIEMENS	3RU6116-1DB0	2.2-3.2A	1	YE01160220000	
10	X1	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm^2	12	YE60002503200	
11			HONEYWELL	SK2.5	2.5mm^2	5	YE60002503200	(2)
12			HONEYWELL	GK2.5PE	2.5mm^{2}PE	2	YE60002503400	
13	S1 S2	控制开关/Control switch	DONGSHENG	APBB-22NI(指示灯 indicator 24VAC)	600V 10A	1	YE11222400000	
14	S3 S4	安全开关/Safety switch	SCHMERSRC	AZ15ZVRK-1476-1+B3	230VAC	2	YE16152600100	(1)
15	M1	马达/Motor	SIEMENS	1.1KW	400 50/60Hz	1	----	(1)
16	MS	料位开关 /Material level switch	SIPAI	SR-80	24VAC	1	YE15802400100	(1) (2)

注： (1)表示非电控箱内材料(2)表示选配料位开关 Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Optional material level switch.

					制图		版号	G
					设计		核准	
					校对			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20260909

标题 SVM-160U/300U 电气元件明细表

图号 SVM-160U~10000U-CE-400V-G-5

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

比例		第 5 张	
标准	CE	共 9 张	
机器电压	400V		
机器频率	50Hz		

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 power Switch	EATON	TO-2-1/EA/SVB	20A	1	YE10021160000	
2	Q2	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/3025	25A	1	YE40302503000	
3	Q3	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/2003	3A	1	YE40200203000	
4	Q4	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/1003	3A	1	YE40100203000	
5	K1	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6017-1AB01	24VAC	1	YE00601702500	
6	K2	时间继电器/Timer	YUYUN	TM48S-AB	24VAC	1	YE03482400000	
7	K3	相序保护器/ Phase sequence protector	CHAOSHI	ABJ-10W	400V	1	YE03103800000	
8	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=400/415V OUT=24VAC	80VA	1	YE70040006500	
9	H2	警报灯/Alarm light	SHINI	三色警报灯(红黄绿色+蜂鸣器) Three color alarm lamp (Red yel gre +buzzer)	24VDC/VAC	1	BL90000011520	
10	F1	热过载继电器/Overload relay	SIEMENS	3RU6116-1JB0	7-10A	1	YE01167100000	
11	X1	端子排/ Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm²	8	YE60002503200	
12			HONEYWELL	SK2.5	2.5mm²	5	YE60002503200	(2)
13			HONEYWELL	GK2.5PE	2.5mm²PE	2	YE60002503400	
14	S1 S2	控制开关/Control switch	DONGSHENG	APBB-22N(指示灯 indicator24VAC)	600V 10A	1	YE11222400000	
15	M1	马达/Motor	SIEMENS	4KW	400 50/60Hz	1	----	(1)
16	MS	料位开关/Material level switch	SIPAI	SR-80	24VAC	1	YE15802400100	(1)(2)

注： (1)表示非电控箱内材料(2)表示选配料位开关 Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Optional material level switch.

					制图		版号	G
					设计		核准	
					校对			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20260909

标题 SVM-1000U 电气元件明细表

图号 SVM-160U~10000U-CE-400V-G-6

比例		第 6 张
标准	CE	共 9 张
机器电压		400V
机器频率		50Hz

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

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 power Switch	EATON	TO-2-1/EA/SVB	20A	1	YE10021160000	
2	Q2	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/3032	32A	1	YE40303203000	
3	Q3	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/2003	3A	1	YE40200203000	
4	Q4	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/1003	3A	1	YE40100203000	
5	K1	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6025-1AC20	24VAC	1	YE00602502600	
6	K2	时间继电器/Timer	YUYUN	TM48S-AB	24VAC	1	YE03482400000	
7	K3	相序保护器/Phase sequence protector	CHAOSHI	ABJ-10W	400V	1	YE03103800000	
8	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=400/415V OUT=24VAC	80VA	1	YE70040006500	
9	H2	警报灯/Alarm light	SHINI	三色警报灯(红黄绿色+蜂鸣器) Three color alarm lamp (Red yel gre.+buzzer)	24VDC/VAC	1	BL90000011520	
10	F1	热过载继电器/Overload relay	SIEMENS	3RU6126-1KB0	9-12.5A	1	YE01260900000	
11	X1	端子排/Terminal board	HONEYWELL	SK2.5	2.5mm²	8	YE60002503200	
12			HONEYWELL	GK2.5PE	2.5mm²PE	2	YE60002503400	
13			HONEYWELL	SK2.5	2.5mm²	5	YE60002503200	(2)
14	S1 S2	控制开关/Control switch	DONGSHENG	APBB-22N(指示灯 indicator 24VAC)	600V 10A	1	YE11222400000	
15	M1	马达/Motor	SIEMENS	5.5KW	400 50/60Hz	1	----	(1)
16	MS	料位开关/Material level switch	SIPAI	SR-80	24VAC	1	YE15802400100	(1)(2)

注：(1)表示非电控箱内材料(2)表示选配料位开关 Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Optional material level switch.

					制图		版号	G	标题 SVM-2000U~4000U 电气元件明细表	图号 SVM-160U~10000U-CE-400V-G-7	比例	第 7 张
					设计		核准				标准 CE	共 9 张
					校对				SHINI 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20260909			机器频率	50Hz

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 power Switch	EATON	P1-25/EA/SVB	25A	1	YE10125250000	
2	Q2	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/3040	40A	1	YE40304003000	
3	Q3	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/2003	3A	1	YE40200203000	
4	Q4	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/1003	3A	1	YE40100203000	
5	K1	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6026-1AC20	24VAC	1	YE00602602600	
6	K2	时间继电器/Timer	YUYUN	TM48S-AB	24VAC	1	YE03482400000	
7	K3	相序保护器/ Phase sequence protector	CHAOSHI	ABJ-10W	400V	1	YE03103800000	
8	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=400/415V OUT=24VAC	80VA	1	YE70040006500	
9	H2	警报灯/Alarm light	SHINI	三色警报灯(红黄绿色+蜂鸣器) Three color alarm lamp (Red yel. gre.+buzzer)	24VDC/VAC	1	BL90000011520	
10	F1	热过载继电器/Overload relay	SIEMENS	3RU6126-4BB0	14-20A	1	YE01260140000	
11	X1	端子排/ Terminal board	HONEYWELL	SK4	4.0mm²	6	YE60000403200	
12			HONEYWELL	SK4PE	4.0mm²PE	2	YE61041000000	
13			HONEYWELL	SK2.5	2.5mm²	2	YE60002503200	
14			HONEYWELL	SK2.5	2.5mm²	5	YE60002503200	(2)
15	S1 S2	控制开关/Control switch	DONGSHENG	APBB-22N(指示灯 indicator 24VAC)	600V 10A	1	YE11222400000	
16	M1	马达/Motor	SIEMENS	7.5KW	400 50/60Hz	1	----	(1)
	MS	料位开关/Material level switch	SIPAI	SR-80	24VAC	1	YE15802400100	(1)(2)

注： (1)表示非电控箱内材料(2)表示选配料位开关 Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Optional material level switch.

					制图		版号	G	标题 SVM-6000U 电气元件明细表	图号 SVM-160U~10000U-CE-400V-G-8	比例	第 8 张
					设计		核准				标准 CE	共 9 张
					校对				SHINI 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20260909			机器频率	50Hz

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 power Switch	EATON	P1-32/EA/SVB	32A	1	YE10323200000	
2	Q2	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/3063	63A	1	YE40306303000	
3	Q3	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/2003	3A	1	YE40200203000	
4	Q4	断路器/Circuit breaker	TECO	BM-63C/1003	3A	1	YE40100203000	
5	K1	接触器/Contactor	SIEMENS	3RT6027-1AC20	24VAC	1	YE00602702600	
6	K2	时间继电器/Timer	YUYUN	TM48S-AB	24VAC	1	YE03482400000	
7	K3	相序保护器/Phase sequence protector	CHAOSHI	ABJ-10W	400V	1	YE03103800000	
8	T	变压器/Transformer	JIUXIN	IN=400/415V OUT=24VAC	80VA	1	YE70040006500	
9	H2	警报灯/Alarm light	SHINI	三色警报灯(红黄绿色+蜂鸣器) Three color alarm lamp (Red. yel. gre.+buzzer)	24VDC/VAC	1	BL90000011520	
10	F1	热过载继电器/Overload relay	SIEMENS	3RU6126-4DB0	20-25A	1	YE01260200000	
11	X1	端子排/Terminal board	HONEYWELL	GK6	6.0mm²	6	YE60000603200	
12			HONEYWELL	GK6PE	6.0mm²PE	2	YE60000603500	
13			HONEYWELL	SK2.5	2.5mm²	2	YE60002503200	
14			HONEYWELL	SK2.5	2.5mm²	5	YE60002503200	(2)
15	S1 S2	控制开关/Control switch	DONGSHENG	APBB-22N(指示灯 indicator 24VAC)	600V 10A	1	YE11222400000	
16	M1	马达/Motor	SIEMENS	11KW	400 50/60Hz	1	----	(1)
17	MS	料位开关/Material level switch	SIPAI	SR-80	24VAC	1	YE15802400100	(1)(2)

注：(1)表示非电控箱内材料(2)表示选配料位开关 Notes: (1)Means it 's not the material inside the control box. (2)Optional material level switch.

					制图		版号	G	标题 SVM-10000U 电气元件明细表	图号 SVM-160U~10000U-CE-400V-G-9	比例	第 9 张
					设计		核准				标准 CE	共 9 张
					校对				SHINI 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压	400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20260909			机器频率	50Hz