

马达接触器 指示灯 定时器 蜂鸣器
 Motor Indicator Timer Buzzer
 contactor

机型版本:Ver.B

					制图	版号	C	标题	SVM-EB	图号	SVM-EB-CE-400V-C-1	比例	第 1 张	
					设计	核准		电气原理图一				标准	CE	共 5 张
					校对			信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	3 φ 400V				
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20240131		机器频率	50Hz				

1 2 3 4 5 6 7 8

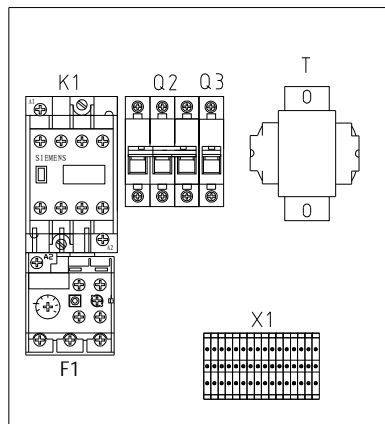
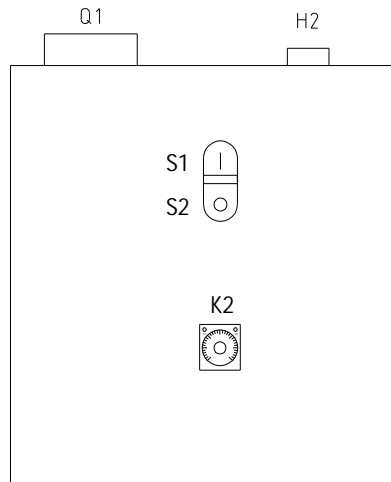
1 2 3 4 5 6 7 8

A

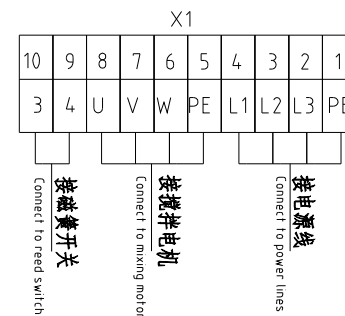
B

C

D



机型 Model	coding 代码	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)
SVM-25EB		3	1.5	16	6	1.8-2.5	2.3	1.5	1.1	2.3
SVM-50EB		4	1.5	16	10	2.8-4	3.5	1.5	1.5	3.5
SVM-100EB		7	1.5	16	16	5.5-8	6.7	1.5	3.0	6.7
SVM-150EB		9	1.5	16	16	7-10	8.4	1.5	4.0	8.4
SVM-200EB		16	2.5	25	32	14-20	15.6	2.5	7.5	15.6
SVM-300EB		23	4	32	50	20-25	22.3	4	11	22.3



机型版本:Ver.B

					制图	版号	C	标题	SVM-EB	图号	SVM-EB-CE-400V-C-2	比例	第 2 张
					设计	核		电气布置及接线图		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	3 φ 400V			
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20240131		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	1	Q1	主电源开关/Main power switch		EATON		T0-2-1/EA/SVB		20A		1	YE10021160000		(1)	
	2		主电源开关/Main power switch		EATON		P1-25/EA/SVB		25A		1	YE10125250000		for SVM-200EB	
	3		主电源开关/Main power switch		EATON		P1-32/EA/SVB		32A		1	YE10323200000		for SVM-300EB	
	4	Q2	断路器/Circuit breaker		TECO		BM-63C/3006S		6A		1	YE40300603000		for SVM-25EB	
	5		断路器/Circuit breaker		TECO		BM-63C/3010S		10A		1	YE40301003000		for SVM-50EB	
	6		断路器/Circuit breaker		TECO		BM-63C/3016S		16A		1	YE40301603000		(2)	
	7		断路器/Circuit breaker		TECO		BM-63C/3032S		32A		1	YE40303203000		for SVM-200EB	
	8		断路器/Circuit breaker		TECO		BM-63C/3050S		50A		1	YE40305003000		for SVM-300EB	
B	9	K1	接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6015-1AN21		220VAC		1	YE00601521000		for SVM-25EB	
	10		接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6016-1AN21		220VAC		1	YE00601621000		(3)	
	11		接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6017-1AN21		220VAC		1	YE00601721000		for SVM-150EB	
	12		接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6026-1AN20		220VAC		1	YE00602622000		for SVM-200EB	
	13		接触器/Contactor		SIEMENS		3RT6027-1AN20		220VAC		1	YE00602722000		for SVM-300EB	
C	14	F1	热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6116-1CB0		1.8-2.5A		1	YE01160180000		for SVM-25EB	
	15		热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6116-1EB0		2.8-4A		1	YE01160180000		for SVM-50EB	
	16		热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6116-1HB0		5.5-8A		1	YE01160180000		for SVM-100EB	
	17		热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6116-1JB0		7-10A		1	YE01167100000		for SVM-150EB	
	18		热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6126-4BB0		14-20A		1	YE01260140000		for SVM-200EB	
	19		热过载继电器/Overload relay		SIEMENS		3RU6126-4DB0		20-25A		1	YE01260200000		for SVM-300EB	
	20	T	互感变压器/Sensor transformer		SHINI		IN=400V OUT=230VAC		350MA		1	YE70402300200			
	21	K2	时间继电器/Timer relay		OMRON		H3BA-N8H/1.2s-300H		220VAC		1	YE86300800000			
	22	Q3	断路器/Circuit breaker		TECO		BM-63C/1003S		3A		1	YE40100203000			
注：(1)表示SVM-25/50/100/150EB用 (2)表示SVM-100/150EB用 (3)表示SVM-50/100EB用 Note: (1) denotes for SVM-25/50/100/150EB. (2) denotes for SVM-100/150EB. (3) denotes for SVM-50/100EB.															
D					制图	版号	C	标题		图号		比例	第 3 张		
					设计	核		SVM-EB		SVM-EB-CE-400V-C-2		标准	共 5 张		
					校对	准		电气元件清单				CE			
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20240131	 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压 3 φ 400V		机器频率 50Hz		
1		2		3		4		5		6		7		8	

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	S1 S2	组合控制开关 Combination control switch		DONGSHENG		APBB-22N(指示灯220VAC)		220V 10A		1	YE11221000000				
2	S4	磁簧开关/Reed switch		SONON		BL12-30BLA 40MM		2M		1	YE10123000000				
A	X1	端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK2. 5MM ²		2. 5mm ²		8	YE60002503200				
		端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK2. 5MM ² PE		2. 5mm ² PE		2	YE60002503400				
		端子排/Terminal board		HONEYWELL		SK4MM ²		4mm ²		8	YE60000403200		<6>		
		端子排/Terminal board		HONEYWELL		GK4MM ² PE		4mm ² PE		2	YE61041000000		<6>		
B	M1	马达/Motor		--		1. 1KW		400V 50/60Hz		1	--				
		马达/Motor		--		1. 5KW		400V 50/60Hz		1	--				
		马达/Motor		--		3KW		400V 50/60Hz		1	--				
		马达/Motor		--		4KW		400V 50/60Hz		1	--				
		马达/Motor		--		7. 5KW		400V 50/60Hz		1	--				
		马达/Motor		--		11KW		400V 50/60Hz		1	--				
	15	H2	蜂鸣器/Buzzer		KPE		PF-35A		220VAC		1	YE84003500000			
C															
D	注: (6) 表示SVM-300EB用 Note: (6) denotes for SVM-300EB														
						制图		版号	C	标题	SVM-EB	图号		比例	第 4 张
						设计		核		电气元件清单	SVM-EB-CE-400V-C-2		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	3 φ 400V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20240131		机器频率		50Hz				
1		2		3		4		5		6		7		8	