

机型版本 Ver.A

					制图		版号	A	标题	SG-M18	图号	SG-M18-CE-400V-A-1	比例	第 1 张
					设计		核		电气原理图一				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	20231214	<b>SHINI</b>	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

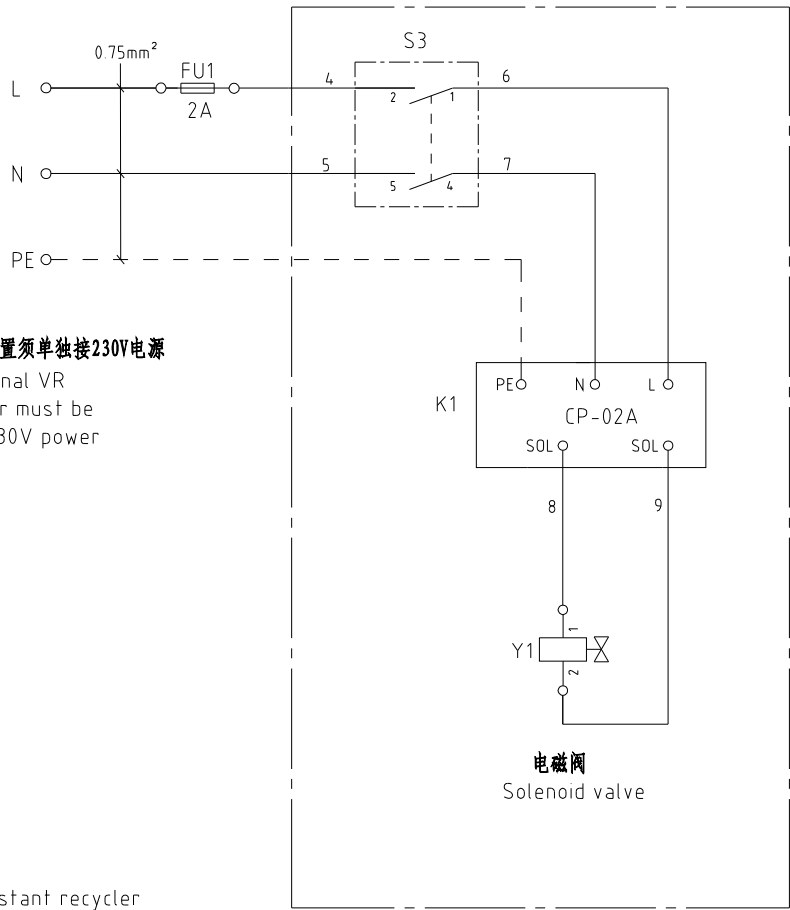
5

6

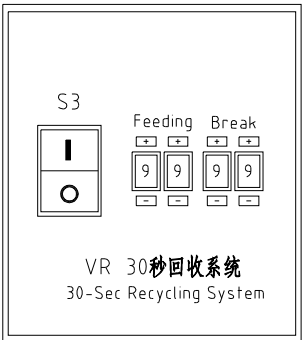
7

8

1/PE/230V 50/60Hz



注：VR立即回收装置须单独接230V电源  
 Note: The optional VR instant recycler must be connected to 230V power separately.



Optional VR instant recycler  
 选配VR立即回收装置。

机型版本 Ver A

					制图		版号	A	标题	SG-M18	图号	比例	第 2 张
					设计		核 准		电气原理图二	SG-M18-CE-400V-A-2	标准	CE	共 3 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	20231214	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

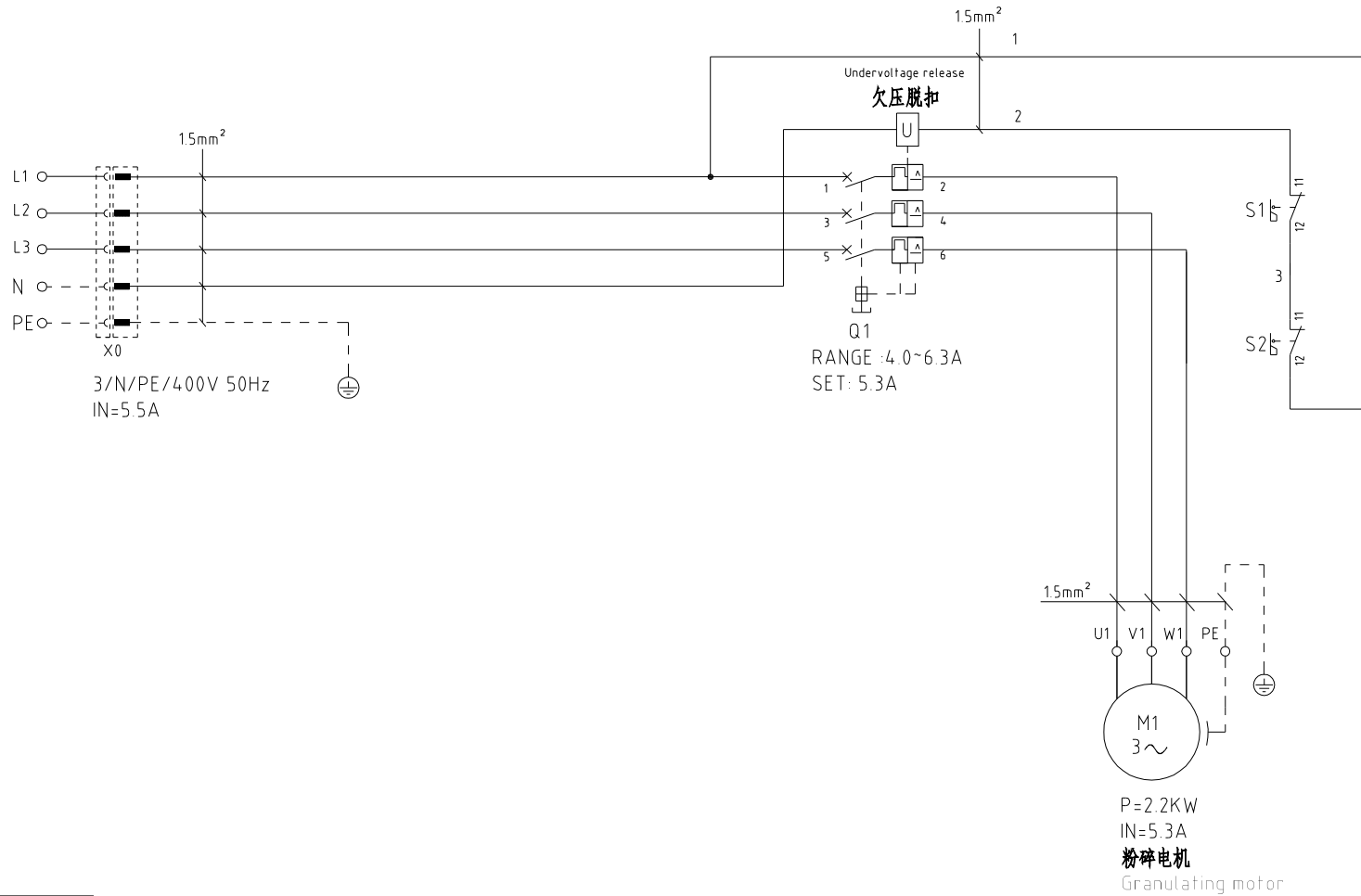
5

6

7

8

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	
1	FU	线型保险/Wire fuse		SHINI		----		2A		PCS	1	YE46000200000		(3)	
2	Q1	热磁断路器/Thermomagnetic circuit breaker		CHNT		NS2-25		4-6.3A		PCS	1	YE40406300000		(1)	
3		欠压脱扣器/Undervoltage release		CHNT		NS2-UV220		220V		PCS	1	YE40222000900		(1)	
4		防水安装盒/Waterproof-box		CHNT		NS2-MC01		----		PCS	1	YR40012000000		(1)	
5	Q2	热磁断路器/Thermomagnetic circuit breaker		CHNT		NS2-25		1.1-1.6A		PCS	1	YE10011600000		(1) (2)	
6		防水安装盒/Waterproof-box		CHNT		NS2-MC01		----		PCS	1	YR40012000000		(1) (2)	
7	S1	安全开关/Safety switch		SCHMERSRC		TEND/TZ-9212		AZ-15		PCS	1	YE16921200000		(1)	
8	S2	安全开关/Safety switch		SCHMERSRC		AZ16-02ZVRK-M16-1476-1		AZ-16		PCS	1	YE16147600000		(1)	
9	S3	切替开关/Alternative switch		----		R210-C5LBW4P		10A 250V		PCS	1	YE10210400000		(3)	
10	K1	VR拨码器/VR Dialer		YUYUN		CP-02A		AC220V		PCS	1	YE80222000600		(3)	
11	X0	工业插头 Industrial plug		QIXING		QX-3		16A		PCS	1	YE62351600100		(3)	
12		电线0.75*1C*200M红色 Wire 0.75 * 1C * 200M red								M	3	YE50750100000		(1)	
13		端子1.25-4Y(1000PCS/包) Terminals 1.25-4Y (1000PCS/pack)								PAC	0.016	YE60100440200		(1)	
14		管形端子E1008 Tubular terminal E1008								PCS	8	YE60100800200		(1)	
15		电缆锁头PG9 Cable lock PG9								PCS	1	YE67000940000		(1)	
16		电缆线 Cable 1.5*4C*1.1M								BA	1	BE51150403250		(1)	
17		电缆线 Cable 1.5*5C*4M								BA	1	BE51154700050		(1)	
18		电线0.75*3C*4M(中性线(深绿) 黄绿双色) Wire 0.75 * 3 * 4M (neutral wire (neutral wire) uses blue)								M	4	YE50050300100		(1)	
19		电缆线 Cable 1.5*4C*1.1M								BA	1	BE51150403250		(1) (2)	
20		电线0.75*3C*4M(中性线(深绿) 黄绿双色) Wire 0.75 * 3 * 4M (neutral wire (neutral wire) uses blue)								M	4	YE50050300100		(3)	
19	Y	电磁阀/Solenoid valve		AIRTAC		----		4V210-08/AC220V		PCS	1	----		(3)	
20	M1	粉碎电机/Granulating Motor		SHIYUAN		2.2KW		400V 50Hz		PCS	1	-----		(1)	
21	M2	吸料风机/Solution blower		REXCHIP		0.55KW		400V 50Hz		PCS	1	-----		(1) (2)	
<p>注: (1)表示非电控箱安装; (2)表示(PC)或(PR)送料风机选配件; (3)选配VR立即回收装置。  Note: (1) Means not part of control box. (2) Indicating optional accessories of (PC) or (PR) conveying blowers; (3)Optional VR instant recycler.</p>															
机型版本 Ver.A						制图		版号 A		标题 SG-M18		图号 SG-M18-CE-400V-A-3		比例	
						设计		核准		电器元件明细表		标准 CE		第 3 张	
						校对				 <b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压		3φ400V	
标记		更改前		更改后		更改人		日期				20231214		机器频率	
1		2		3		4		5		6		7		8	




机型版本 Ver.A

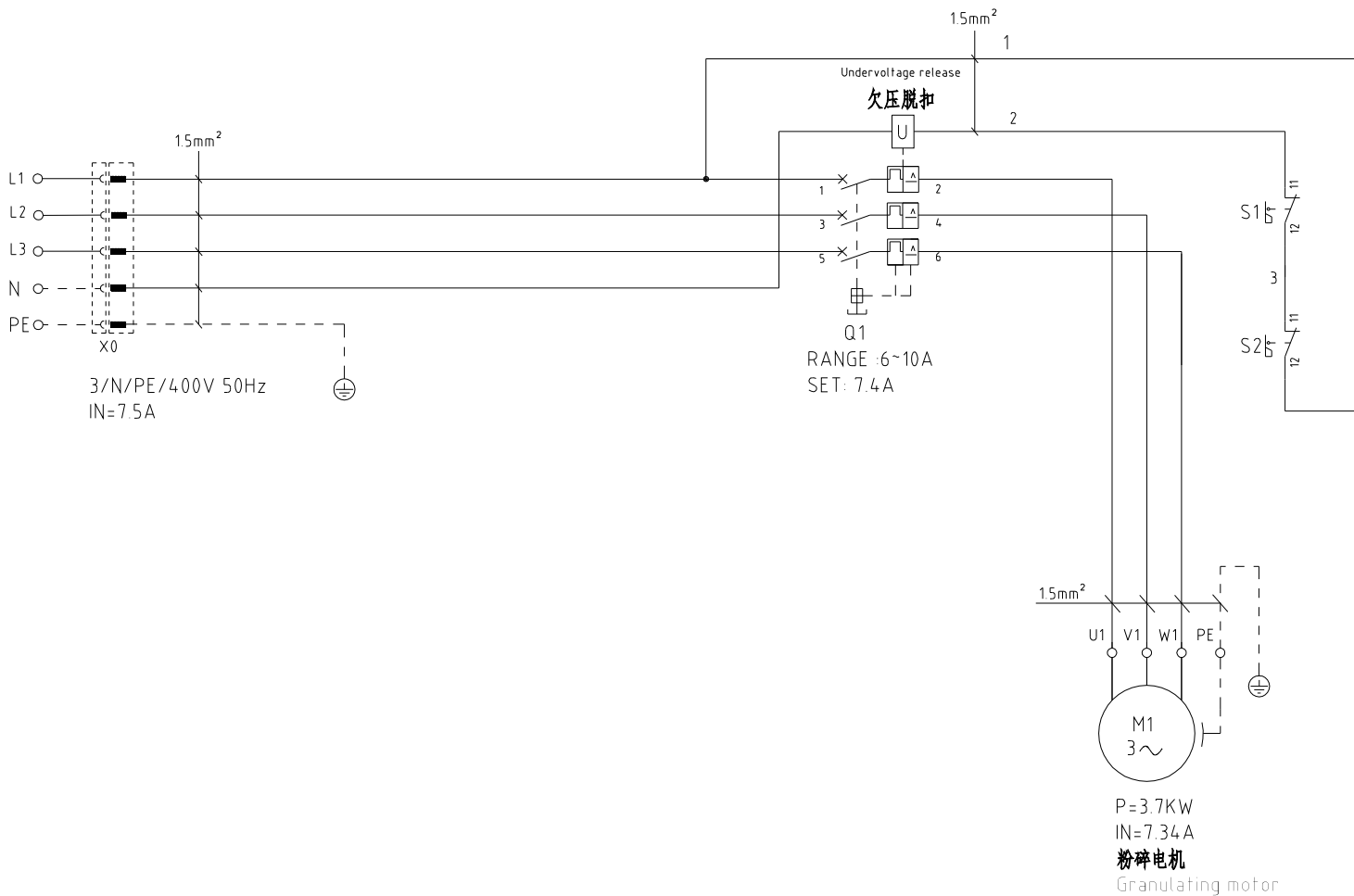
制图	版号	0	标题	SG-M29	图号	SG-M29-400V-0-1	比例	第 1 张
设计	核 准		电气原理图一				标准	CE
校对	日期	20230923					机器电压	3φ400V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	20230923		机器频率	50Hz



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

第 1 张
共 3 张
3φ400V
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	
1	Q1	热磁断路器/Thermomagnetic circuit breaker		CHNT		NS2-25		4-6.3A		PCS	1	YE40406300000		(1)	
2		欠压脱扣器/Undervoltage release		CHNT		NS2-UV220		220V		PCS	1	YE40222000900		(1)	
3		防水安装盒/Water-proof installation box		CHNT		NS2-MC01		----		PCS	1	YR40012000000		(1)	
4	S1	安全开关/Safety switch		SCHMERSRC		TEND/TZ-9212		AZ-15		PCS	1	YE16921200000		(1)	
5	S2	安全开关/Safety switch		SCHMERSRC		AZ16-02ZVRK-M16-1476-1		AZ-16		PCS	1	YE16147600000		(1)	
6	X0	工业插头 Industrial plug		IXING		QX-3		16A		PCS	1	YE62351600100		(1)	
7		电线0.75*1C*200M红色 Wire 0.75 * 1C * 200M red								M	3	YE50750100000		(1)	
8		端子1.25-4Y(1000PCS/包) Terminals 1.25-4Y (1000PCS/pack)								PAC	0.016	YE60100440200		(1)	
9		管形端子E1008 Tubular terminal E1008								PCS	8	YE60100800200		(1)	
10		电缆锁头PG9 Cable lock PG9								PCS	1	YE67000940000		(1)	
11		电缆线 Cable 1.5*4C*1.1M								BA	1	BE51150403250		(1)	
12		电缆线 Cable 1.5*5C*4M								BA	1	BE51154700050		(1)	
13	M1	粉碎电机/Granulating Motor		SHIYUAN		2.2KW		400V 50Hz		PCS	1	----		(1)	
<p>注: (1)表示非电控箱安装; Note: (1) Means not part of control box.</p>															
机型版本 Ver.A															
				制图		版号 0		标题 SG-M29		图号		比例		第 2 张	
				设计		核 准		电气元件明细表		SG-M29-400V-0-2		标准 CE		共 2 张	
				校对				 <b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压		3φ400V			
标记		更改前		更改后		更改人				日期		机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8	



机型版本 Ver.A

					制图		版号	0	标题	SG-M43	图号	比例	第 1 张
					设计		核 准		电气原理图	SG-M43-400V-0-1	标准	CE	共 3 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	20230923	 <b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		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	
1	Q1	热磁断路器/Thermomagnetic circuit breaker		CHNT		NS2-25		6-10A		PCS	1	YE40022501100		(1)	
2		欠压脱扣器/Undervoltage release		CHNT		NS2-UV220		220V		PCS	1	YE40222000900		(1)	
3		防水安装盒/Water-proof installation box		CHNT		NS2-MC01		----		PCS	1	YR40012000000		(1)	
4	S1	安全开关/Safety switch		SCHMERSRC		TEND/TZ-9212		AZ-15		PCS	1	YE16921200000		(1)	
5	S2	安全开关/Safety switch		SCHMERSRC		AZ16-02ZVRK-M16-1476-1		AZ-16		PCS	1	YE16147600000		(1)	
6	X0	工业插销QX-3 5P/16(A) Industrial plug QX-3 5P/16(male)		IXING		QX-3		16A		PCS	1	YE62351600100		(1)	
7		电线0.75*1C*200M红色 Wire 0.75 * 1C * 200M red								M	3	YE50750100000		(1)	
8		端子1.25-4Y(1000PCS/包) Terminals 1.25-4Y (1000PCS/pack)								PAC	0.016	YE60100440200		(1)	
9		管形端子E1008 Tubular terminal E1008								PCS	8	YE60100800200		(1)	
10		电缆锁头PG9 Cable lock PG9								PCS	1	YE67000940000		(1)	
11		电缆线 Cable 1.5*4C*1.1M								BA	1	BE51150403250		(1)	
12		电缆线 Cable 1.5*5C*4M								BA	1	BE51154700050		(1)	
13	M1	粉碎电机/Granulating Motor		SHIYUAN		3.7kW		400V 50Hz		PCS	1	----		(1)	
<p>注：(1)表示非电控箱安装； Note: (1) Means not part of control box.</p>															
机型版本 Ver A															
				制图		版号 0		标题 SG-M43		图号		比例		第 2 张	
				设计		核 准		电气元件明细表		SG-M43-400V-0-2		标准 CE		共 2 张	
				校对				 <b>信易電熱機械股份有限公司</b> <b>Shini Plastics Technologies, Inc.</b>		机器电压		3φ400V			
标记		更改前		更改后		更改人				日期		机器频率		50Hz	
1		2		3		4		5		6		7		8	