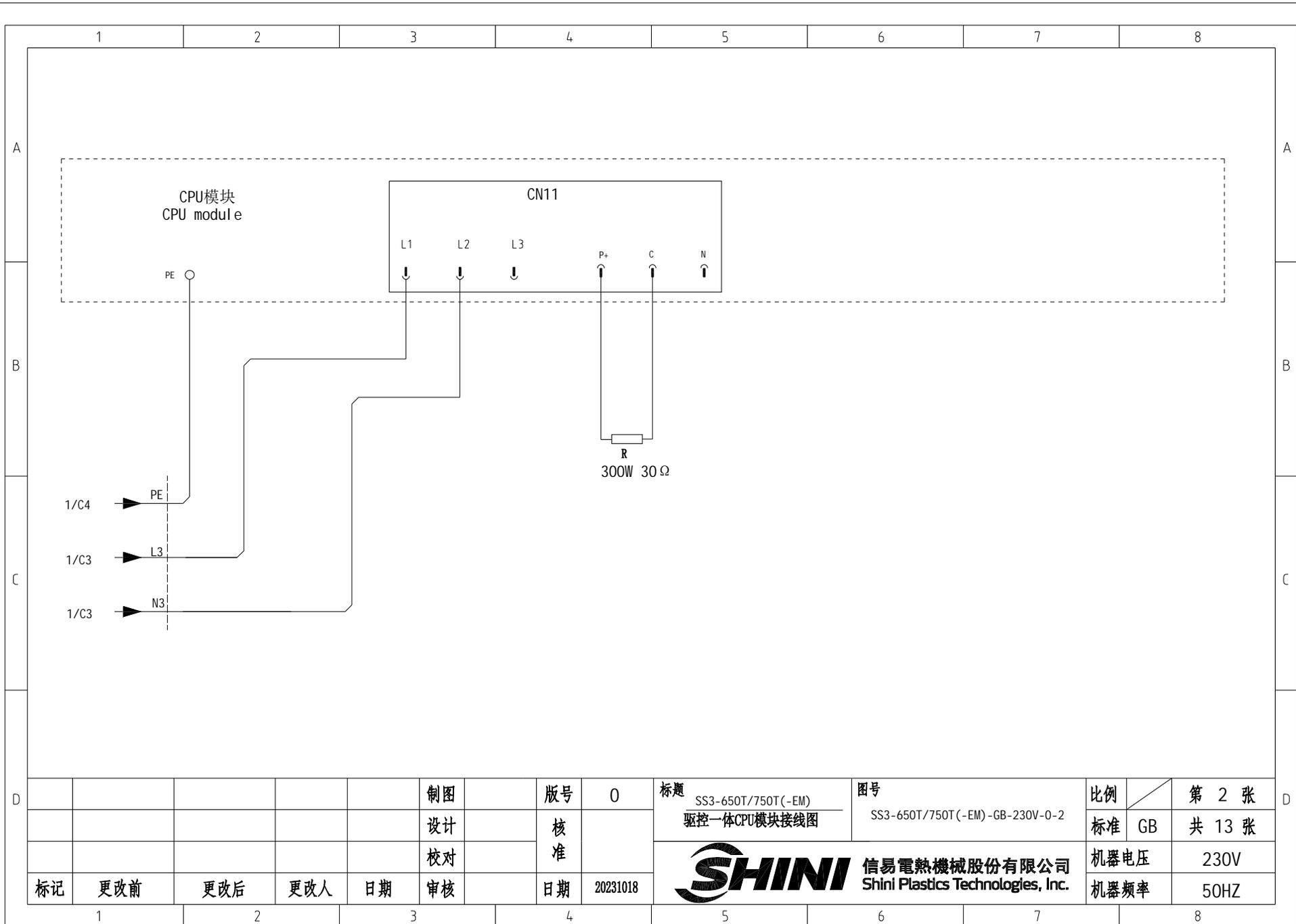
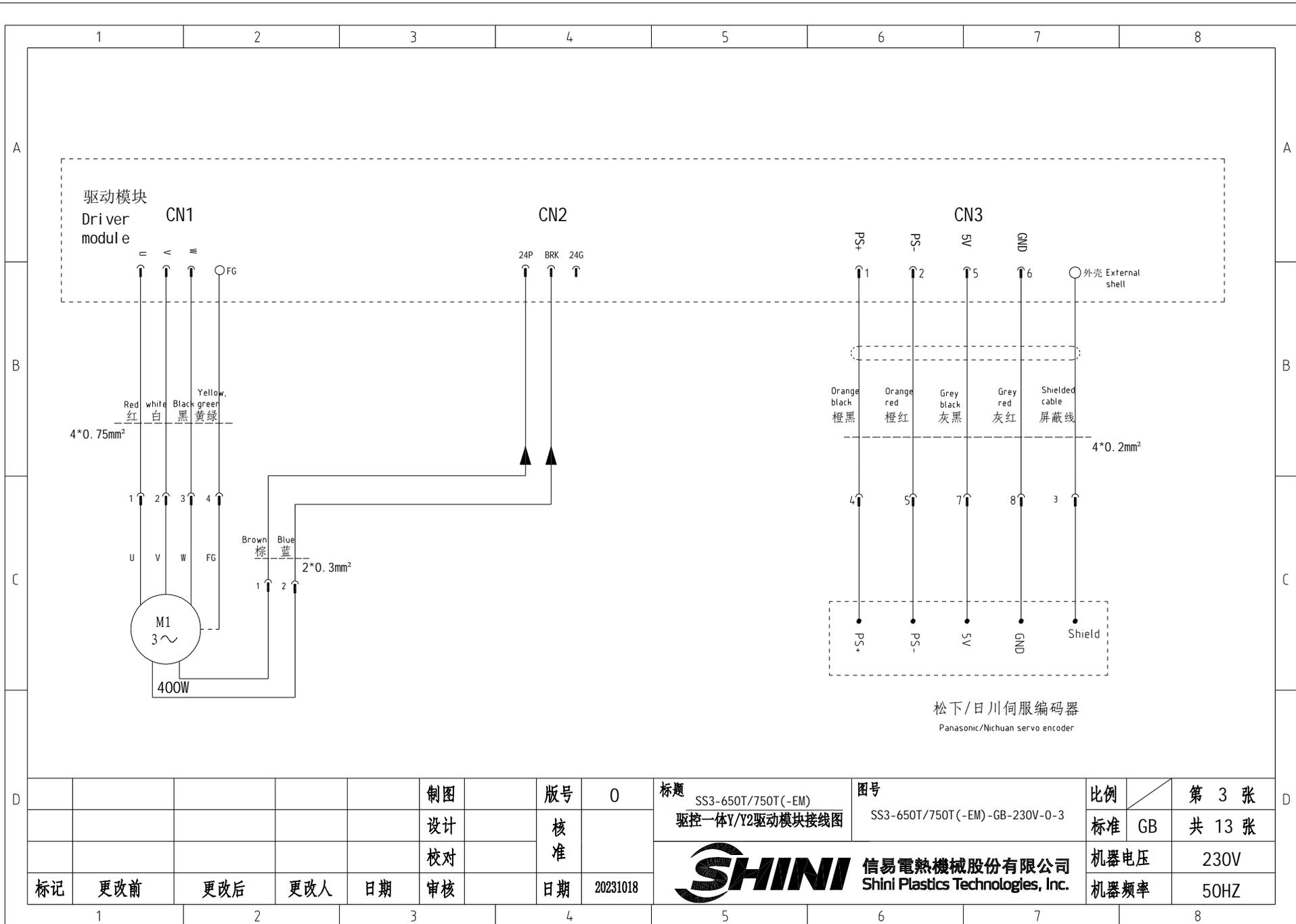


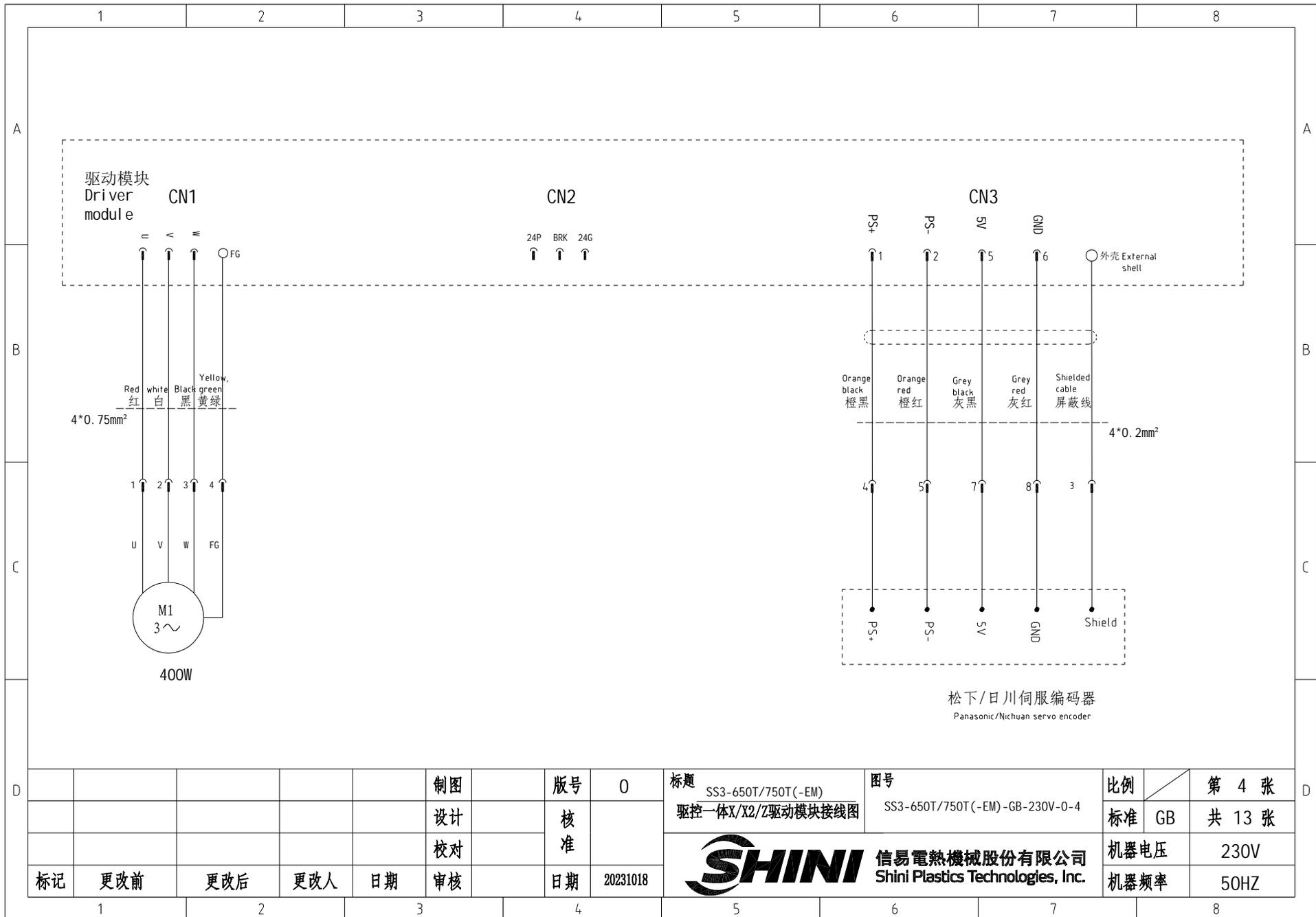
						制图	版号	0	标题	SS3-650T/750T(-EM) 电源接线图	图号	SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-1	比例	第 1 张
						设计	核准				标准	GB	共 13 张	
						校对	核准				机器电压	230V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231018			SHINI	信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器频率	50HZ	



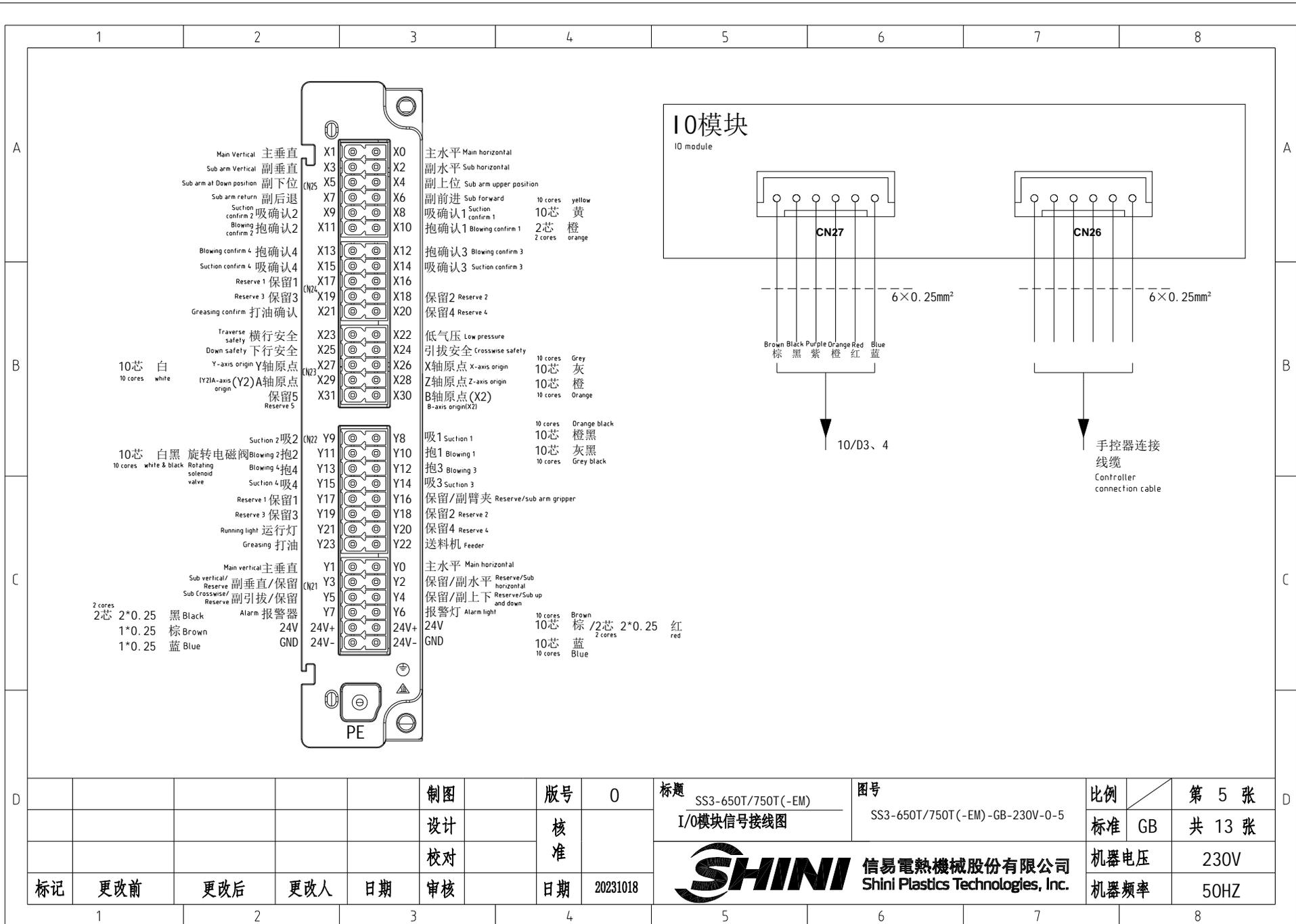
					制图		版号	0	标题	SS3-650T/750T(-EM) 驱控一体CPU模块接线图	图号	SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-2	比例	第 2 张
					设计		核						标准	GB
					校对		准						机器电压	230V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20231018	 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率	50HZ	共 13 张	
1	2	3	4	5	6	7	8							

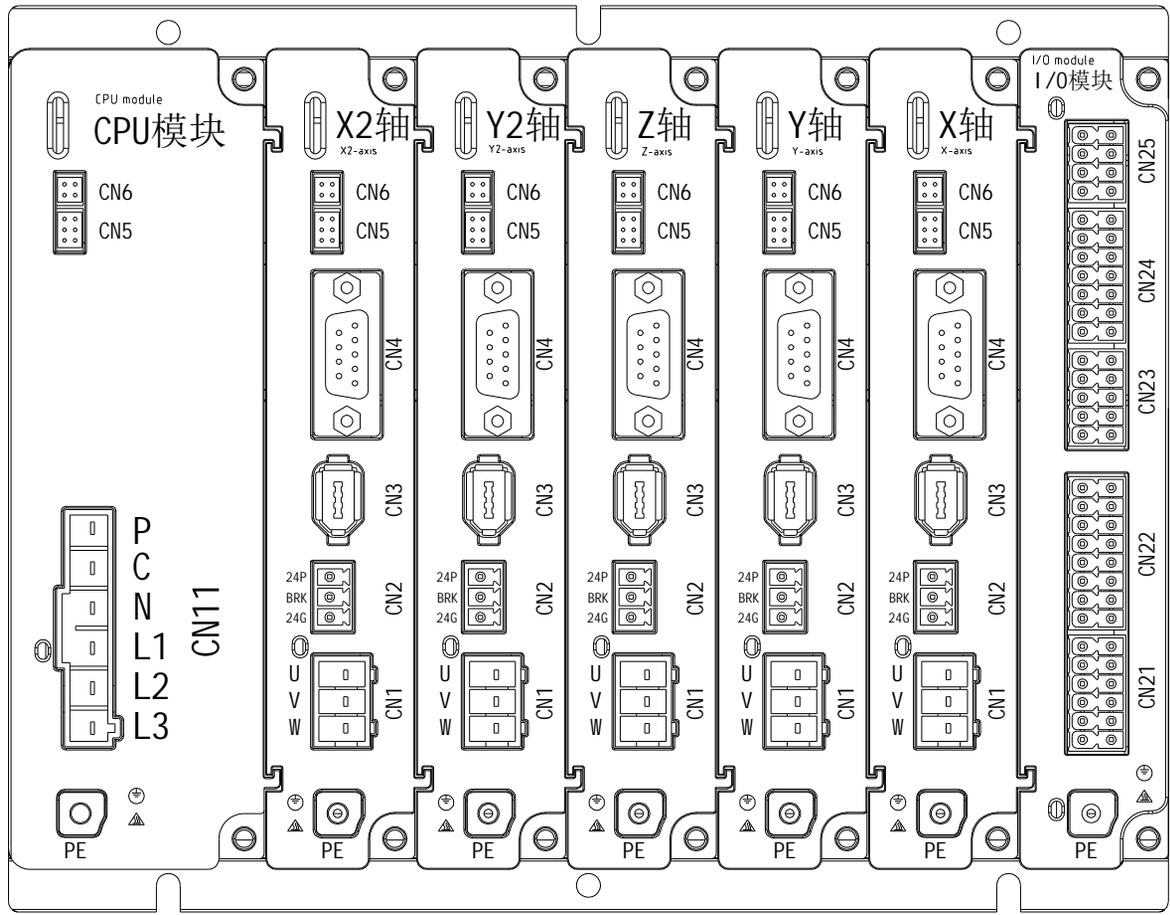


					制图	版号		0	标题	图号		比例	第 3 张		
					设计	核准			SS3-650T/750T(-EM) 驱动一体Y/Y2驱动模块接线图		SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-3		标准	GB	共 13 张
					校对				 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		230V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231018	机器频率			50HZ				



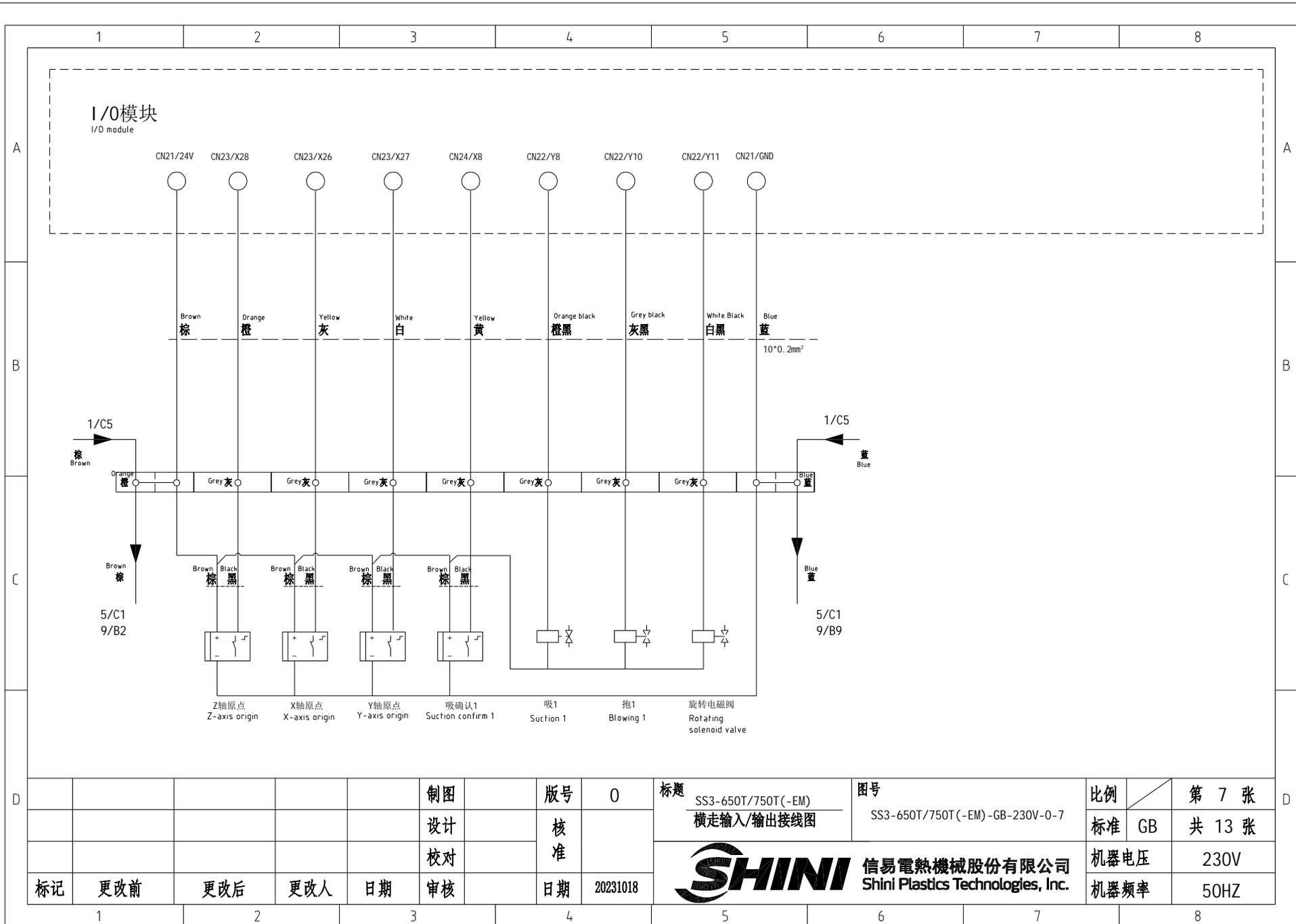
					制图	版号		0	标题	SS3-650T/750T(-EM)	图号	SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-4	比例	第 4 张	
					设计	核准			驱动一体X/Y/Z驱动模块接线图				标准	GB	共 13 张
					校对				 信易电热机械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压		230V	机器频率		50HZ
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231018								





					制图	版号	0	标题	SS3-650T/750T(-EM)	图号	SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-6	比例	第 6 张
					设计	核准		驱动一体配置图				标准	GB
					校对	核准						机器电压	230V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231018					机器频率	50HZ





1

2

3

4

5

6

7

8

I/O模块
I/O module

CN24/X10 CN21/GND

Orange
橙

Grey
灰

2*0.2mm²

1/C5

Blue
蓝

Brown
棕

Blue
蓝

夹子检测
Clamp
detection

					制图		版号	0	标题	SS3-650T/750T(-EM)	图号	SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-8	比例	第 8 张
					设计		核 准		夹子接线图		标准	GB	共 13 张	
					校对						机器电压	230V		
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核		日期	20231018	 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器频率	50HZ		

1

2

3

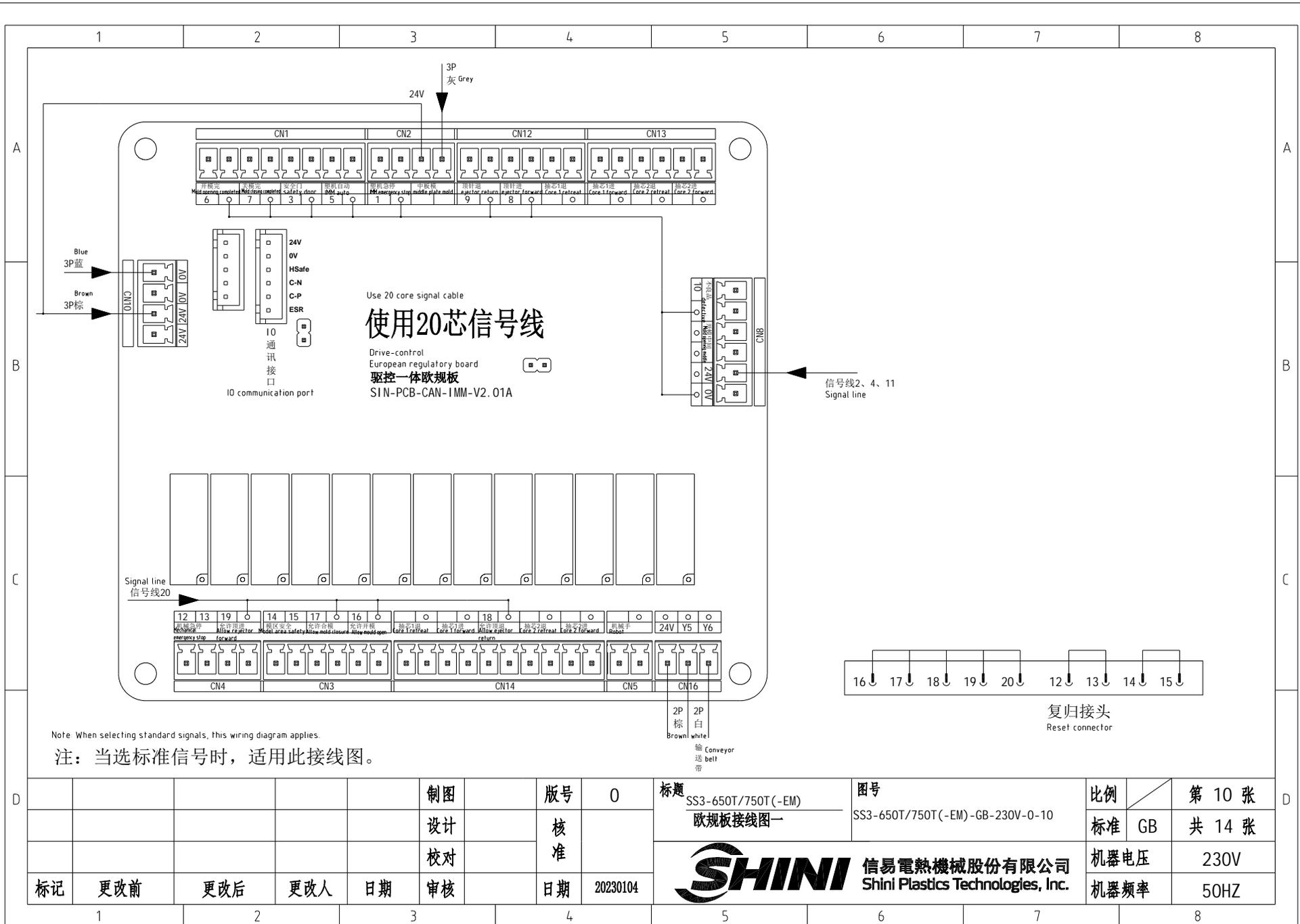
4

5

6

7

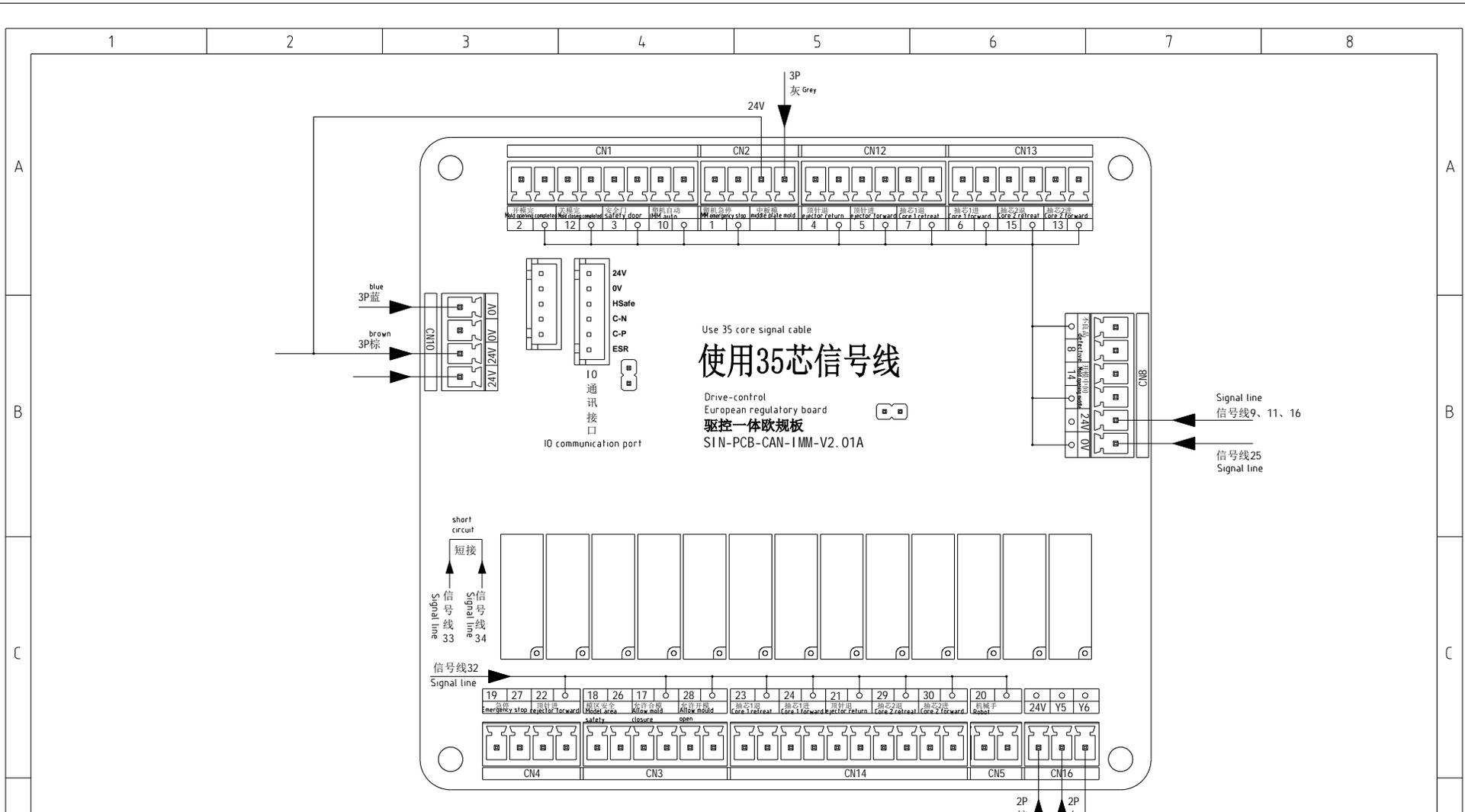
8



					制图	版号	0	标题	SS3-650T/750T(-EM) 欧规板接线图一	图号	SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-10	比例	第 10 张
					设计	核准						标准	GB
					校对	核准						机器电压	230V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20230104					机器频率	50HZ



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



使用35芯信号线

Drive-control
European regulatory board
驱控一体欧规板
SIN-PCB-CAN-1MM-V2.01A

Note: This wiring diagram applies when selecting EM12/EM67 signals.

注：当选EM12/EM67信号时，适用此接线图。

					制图	版号	0	标题	SS3-650T/750T(-EM) 欧规板接线图二	图号	SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-11	比例	第 11 张
					设计	核准						标准	GB 共 14 张
					校对	核准						机器电压	230V
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231018	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						

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	Q	断路器 Circuit-breaker	TECO	BM-63C/2016S	16A 2P	1	YE40201600100																																																																																									
2		小型2P断路器安装扣 Installation buckle for small 2P circuit breaker		配(TECO)BM-63C/2016S用 Used with TECO BM-63C/2016S		1	YR90263200100																																																																																									
3	A	滤波器 Filter	台湾 Taiwan	CW4L2-20A-S	20A	1	YE73422000000																																																																																									
4		24芯金属接头公座 24 core metal joint male seat	WMST	WMWS28J24Z	----	2	YE60242824000	(1)																																																																																								
5		24芯金属接头母座 24 core metal joint female seat	WMST	WMWS28K24TQ	----	1	YE60242824100	(1)																																																																																								
6		防水接头 Water-proof connector	AOPULO	AQF-16 3P 母端 Female	3P	1	YE62163000100	中板模 Middle plate mold																																																																																								
7		防水接头 Water-proof connector	AOPULO	AQF-16 2P 母端 Female	2P	1	YE64160200000	输送带 Conveyor belt																																																																																								
8		高柔性电缆线TFB High flexibility cable TFB	TAIYO	----	10*0.2mm ²	3	YE51502200100	主臂IO信号线 Main arm IO Signal wire																																																																																								
9		高柔性电缆线TFB High flexibility cable TFB	TAIYO	----	2*0.3mm ²	3	YE51203200100	24V电源线 24V power wire																																																																																								
10		电缆线/Cable	昊通 Haotong	----	3×1.5mm ²	9.5	YE50150300000	电源线 power wire																																																																																								
11		电缆线/Cable	昊通 Haotong	----	20×0.3mm ²	7.5	YE50032000000	(1)																																																																																								
12		电缆线/Cable	昊通 Haotong	----	35×0.3mm ²	7.5	YE50033500000	(2)(3)																																																																																								
13		电缆线/Cable	----	蓝色 blue	1×1.25mm ²	0.5	YE50125100600																																																																																									
14		电缆线/Cable	----	棕色 brown	1×1.25mm ²	0.5	YE50125100100																																																																																									
15		电缆线/Cable	----	黄绿 Yellow Green	1×1.25mm ²	0.5	YE50125140300																																																																																									
16		近接开关 Proximity Switch	堡勒 Baol e	N3G-A5NA(堡勒baol e)绿色 green 1M	DC24V	3	YE15035100100																																																																																									
17		磁性开关 Magnetic Switches	堡勒 Baol e	P3B-T2	----	1	YE30030200900																																																																																									
18		数显开关 Digital display switch	松下 Panasoni c	DP-011NPN (Panasoni c)	DC24V	1	YE10001100100																																																																																									
19		接线端子端盖板 Terminal cover plate for wiring terminals	WAGO	260-361	----	1	YE60263610000																																																																																									
20		接线端子橙色 Wiring terminal Orange	WAGO	260-336	----	2	YE60263360000																																																																																									
21		接线端子蓝色 Wiring terminal Blue	WAGO	260-334	----	2	YE60263340000																																																																																									
22		接线端子灰色 Wiring terminal Gray	WAGO	260-301	----	8	YE60260301000																																																																																									
23		中间继电器 Middle relay	Wei dmul l er	DRM270024LT24VDC配座 base FS2C0	----	5	YE03272400000	(1)																																																																																								
24		金属固定夹 Metal fixing clip	Wei dmul l er	DRMCLIPM	----	5	YE03776000000	(1)																																																																																								
25																																																																																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>制图</td> <td></td> <td>版本号</td> <td>0</td> <td>标题</td> <td>SS3-650T/750T(-EM) 电气元件明细一</td> <td>图号</td> <td>SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-11</td> <td>比例</td> <td></td> <td>第 11 张</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>设计</td> <td></td> <td>核</td> <td></td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>标准</td> <td>GB</td> <td>共 13 张</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>校对</td> <td></td> <td>准</td> <td></td> <td>信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.</td> <td>机器电压</td> <td>230V</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>标记</td> <td>更改前</td> <td>更改后</td> <td>更改人</td> <td>日期</td> <td>审核</td> <td>日期</td> <td>20231018</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>机器频率</td> <td>50Hz</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																																				制图		版本号	0	标题	SS3-650T/750T(-EM) 电气元件明细一	图号	SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-11	比例		第 11 张						设计		核						标准	GB	共 13 张						校对		准		信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	230V						标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231018					机器频率	50Hz			
				制图		版本号	0	标题	SS3-650T/750T(-EM) 电气元件明细一	图号	SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-11	比例		第 11 张																																																																																		
				设计		核						标准	GB	共 13 张																																																																																		
				校对		准			信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.	机器电压	230V																																																																																					
标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期	20231018					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	手控器 Hand controller	新睿 Xinrui	8寸五轴XPAD手控器4.7M 8-inch five axis XPAD manual controller 4.7M	R580S(配驱控一体) R580S(Integrated drive control system)	1	YE80847500100	配驱控一体 Integrated drive-control								
	27	手控器连接线 Hand controller connection cable	新睿 Xinrui	重强航空公头手控器连接线 Zhongqiang aviation male controller connection cable	10P/M/XH6P(无SR)/2.8 10P/M/XH6P (without SR)/2.8	1	YE50106200100	配驱控一体 Integrated drive-control								
	28	I/O板连接线 I/O board connection cable	新睿 Xinrui	五轴驱控一体I/O板连接线2.8M Five axis drive control integrated IO board connection cable 2.8M		1	YE50002800700	配驱控一体 Integrated drive-control								
	29	G1	直流电源 DC power	台达 Taida	PMT-24V100W2BA(豪達 Taida)		1	YE71241000100	配驱控一体 Integrated drive-control							
	30		手控器挂钩 Hand controller hook	新睿 Xinrui	手控器挂钩 Hand controller hook		1	YW90000055100	配驱控一体 Integrated drive-control							
	31		蜂鸣器 Buzzer	新睿 Xinrui			1	YE84032400100	配驱控一体 Integrated drive-control							
	32		报警灯 Alarm light	新睿 Xinrui	警报灯LED-3051/24VDC红白色 Alarm light LED-3051/24VDC red and white		1	YE83305100300	配驱控一体 Integrated drive-control							
	B	33		再生电阻 Regenerative resistor	新睿 Xinrui	再生电阻 300W30RJ Regenerative resistor 300W30RJ	----	1	YE20300500100	配驱控一体 Integrated drive-control						
34			三轴驱控一体机 Three axis drive control integrated machine	新睿 Xinrui	三轴驱动一体机P103S+SR Three axis drive integrated machine P103S+SR	P103S+SR	1	YE81010300100	配驱控一体 Integrated drive-control							
35		M1	伺服电机 Servo motor	新睿 Xinrui	日川伺服电机-HH MH-060430A-530 Nichuan servo motor-HH MH-060430A-530	400W不带刹车 400W without brake	1	YM10060400100	X轴 X-axis							
36		M3	伺服电机 Servo motor	新睿 Xinrui	日川伺服电机-HH SM-GM0630A-732 Nichuan servo motor-HH SM-GM0630A-732	600W带刹车 600W with brake	1	YM10204300200	Z轴 Z-axis							
37		M2	伺服电机 Servo motor	新睿 Xinrui	日川GH伺服电机 MH-080830A-532 Nichuan GH servo motor MH-080830A-532	750W带刹车 750W with brake	1	YM10750000200	Y轴 Y-axis							
38			高柔性电缆线TFB High flexibility cable TFB	TAIYO	----	4*0.75mm ²	0.5	YE51407500200	Z轴动力线 Z-axis power line							
39			高柔性电缆线TFB High flexibility cable TFB	TAIYO	----	4*0.75mm ²	2.5	YE51407500200	X轴动力线 X-axis power line							
40			高柔性电缆线TFB High flexibility cable TFB	TAIYO	----	4*0.75mm ²	2.5	YE51407500200	Y轴动力线 Y-axis power line							
41			高柔性电缆线TFB High flexibility cable TFB	TAIYO	----	4*0.2mm ² 带屏蔽 4 x 0.2mm ² with shielding	0.5	YE51202200100	Z轴编码器线 Z-axis encoder cable							
42			高柔性电缆线TFB High flexibility cable TFB	TAIYO	----	4*0.2mm ² 带屏蔽 4 x 0.2mm ² with shielding	2.5	YE51202200100	X轴编码器线 X-axis encoder cable							
C	43		高柔性电缆线TFB High flexibility cable TFB	TAIYO	----	4*0.2mm ² 带屏蔽 4 x 0.2mm ² with shielding	2.5	YE51202200100	Y轴编码器线 Y-axis encoder cable							
	44		高柔性电缆线TFB High flexibility cable TFB	TAIYO	----	2*0.3mm ²	2.5	YE51203200100	Y轴刹车线 Y-axis brake line							
	45		塑机接口板 Plastic machine interface board	新睿 Xinrui	欧规接口版SIN-PCB-CAN-1MM European standard interface board SIN-PCB-CAN-1MM	配驱控一体 Integrated drive control system	1	YE80000010400								
	46		重载接头 (EU12) Heavy duty connector (EU12)	LNKWORLD	32P雙排含上殼公母插及公母針 32P double row with upper shell male and female plugs and pins	含PG21接頭 Including PG21 connector	1	YE62322100100	(2)							
	47		重载接头 (EU67) Heavy duty connector (EU67)	LNKWORLD	50P雙排含上殼公母插及公母針 50P double row with upper shell male and female plugs and pins	含PG21接頭 Including PG21 connector	1	YE62502100100	(3)							
	48		电缆索头PG21 Cable head PG21	----	----	----	1	YE67002100000	(2) (3)							
	49		电缆索头PG13.5 Cable head PG13.5	----	----	----	1	YE67013500000								
	50		排氣扇 Exhaust fan	SZR	8020-DC24HBPPL 80*80*20mm(SZR)	----	2	YM60802000100								
D					制图	版号	0	标题	SS3-650T/750T(-EM)	图号	SS3-650T/750T(-EM)-GB-230V-0-12		比例	第 12 张		
					设计	核		电气元件明细二			标准	GB	共 13 张			
					校对	准		 信易電熱機械股份有限公司 Shini Plastics Technologies, Inc.		机器电压		230V				
	标记	更改前	更改后	更改人	日期	审核	日期			20231018	机器频率		50Hz			
1		2		3		4		5		6		7		8		

