众烁精工

电话/Telephone:+86 510 8855 1866
传真/FAX:
邮箱/E-mail:
网址/Web.: www.zsjgkj.com

客户/Customer:

设备名称/Line Designation: 821无锡众烁_DM2200宽中板修磨线控制系统V1.01(叁磨头汇川版)

项目号/Project Num.:

制造商/Manufacturer: 无锡市众烁精工科技有限公司

使用地点/Place of operation: 太原大明

电路图号/Drawing No.: ZSDM21012201

机床技术资料/Machine Technical Data:

工作电压/WorkingVoltage: 400VAC(3P+N+PE)

额定功率/Rated Power: 420KW

工作频率/Working Frequency: 50Hz

工作电流/Working Current: 800A

控制电源/Control voltage: DC24V

设计/Design: HuHong
版本/Verion: V1.03

图纸履历

1.21.01.25 胡宏 初稿，版本为V1.00

2.21.02.07 胡宏 安全继电器回路错误更正，版本为V1.01

3.21.03.01 胡宏 增加电源指示回路，修改部分重号错误。版本为V1.02

3.21.03.08 胡宏 修改MD810制动单元、部分马保接线错误，OP3合并1个按钮。版本为V1.03

			日期	2021/3/8	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	履历		=	
			校对.	HUHONG					+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数	2
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页	2/103

Color code of the cable strands	
黑色	BK
深蓝色	DBU
红色	RD
浅蓝色	LB
灰色	GY
橙色	OG
黄/绿	GNYE

Color code of conductors	
400VAC	黑色(L1、L2、L3)
控制电源线(24VDC)	深蓝色
220VAC	红色
中性线(400VAC/220VAC)	浅蓝色
PLC输入输出	灰色
安全继电器	橙色
接地	黄/绿

说明：

1. 柜体尺寸大小为(1600+800)(W)*2000(H)*600(D)mm，材料为钢板，柜体厚度1.5mm，门2.0mm，安装底板为镀锌板2.5mm
2. 柜体进线采用三段式进线，中间板可以自由活动
3. 柜体配底座，颜色为黑色喷涂，尺寸大小为1200(W)*600(D)*200(H)mm
4. 柜体颜色采用RAL7035
5. 柜体配备照明和风扇循环系统

			日期	2021/1/26	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	控制柜体布局图		= B
			校对.	HUHONG					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 1
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 4/103

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 3

			日期	2021/1/26	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	控制柜CB器件布局图		= B
			校对.	HUHONG					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 2
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 5/103

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

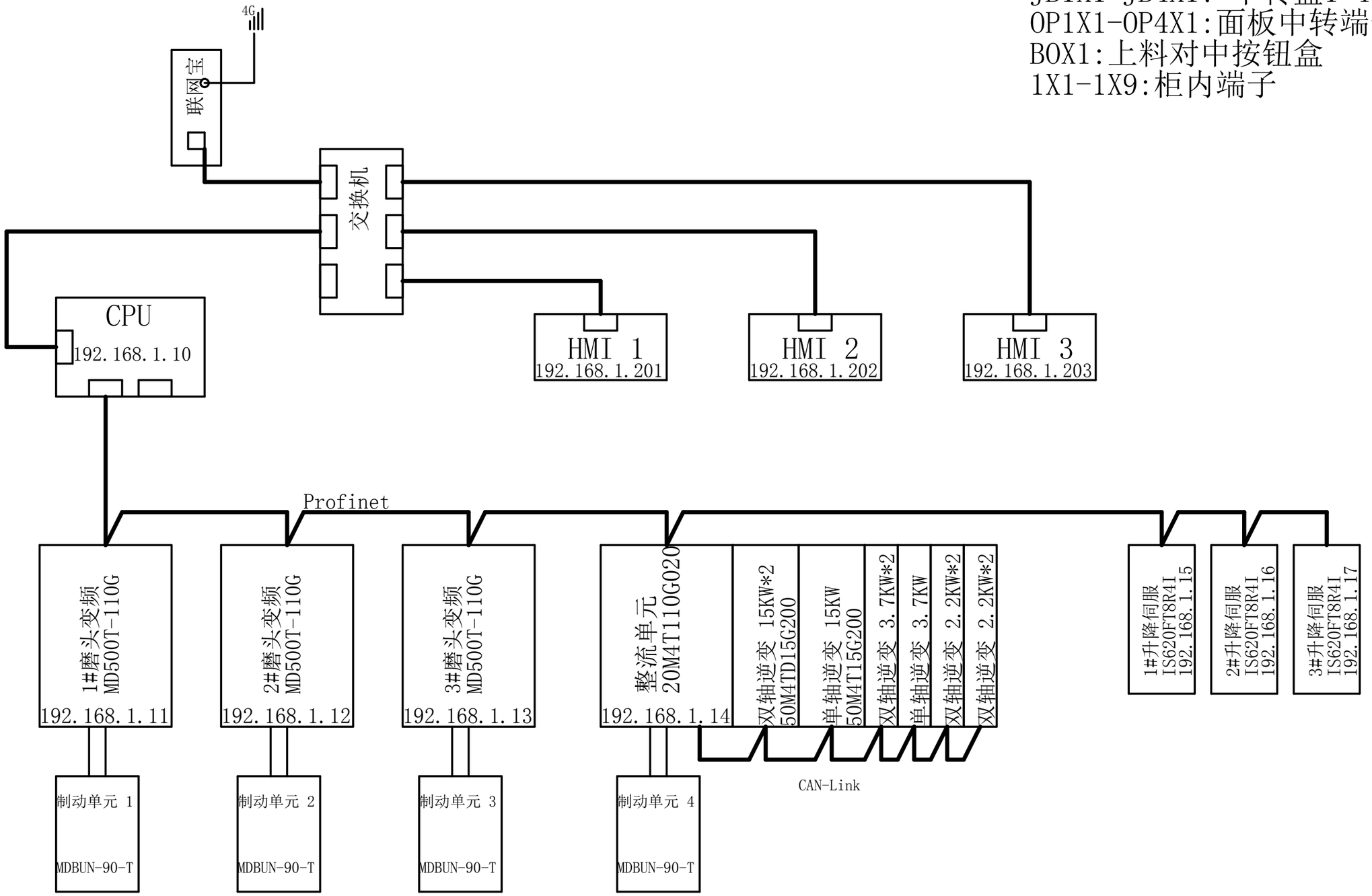
2

=01/0

			日期	2021/1/26	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	操作箱OP器件布局图		= B
			校对.	HUHONG					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 3
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 6/103

系统拓扑图

JB1X1-JB4X1: 中转盒1-4端子
OP1X1-OP4X1:面板中转端子
BOX1:上料对中按钮盒
1X1-1X9:柜内端子



=B/3

1

			日期	2021/1/26	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	系统拓扑图	= 01	
			校对.	HUHONG			System Topology	+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	0
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	7/103

380V 50HZ 3相供电

-W000
VVR
3x150x2+16+16
380V

L1 L2 L3 N PE
BK BK BK LB GNYE

-1Q0
NXM-800SZ/3300
800A
I> I> I>
1 3 5
2 4 6

T
OG
1.5
R
OG
1.5
S
RD
1.5
R
BK
S
BK
T
BK
N
LB
35

-1Q91
OSMC32N1C10KG
-1Q92
OSMC32N1C10KG
-1Q93
OSMC32N1C10KG
1
2

T91
OG
1.5
R92
OG
1.5
S93
RD
1
N
LB
1

-1HL1
AC220V RD
XB2BVM4LC
+CB1
-1HL2
AC220V GN
XB2BVM3LC
+CB1
x1
x2

PE
GNYE
1.5

P1
S2
CT1
BH-0.66
1000/5
S1
P2
PM1L1
BK
1.5

PE
GNYE
1.5
P1
S2
CT2
BH-0.66
1000/5
S1
P2
PM1L2
BK
1.5

PE
GNYE
1.5
P1
S2
CT3
BH-0.66
1000/5
S1
P2
PM1L3
BK
1.5

-1PM1
电能表
Multifunctional energy meter
AMC96L-E4/KC
L N
15 IA
16 IA*
17 IB
18 IB*
19 IC
20 IC*
Ua Ub Uc N
V1 V2 V3

R1
BK
1.5
N
LB
2.5

-1Q90
OSMC32N3C10KG
10A
1 3 5
2 4 6
R90
BK
1.5
S90
BK
1.5
T90
BK
1.5

R / 3.0
S / 3.0
T / 3.0
N / 2.0
PE / 2.0

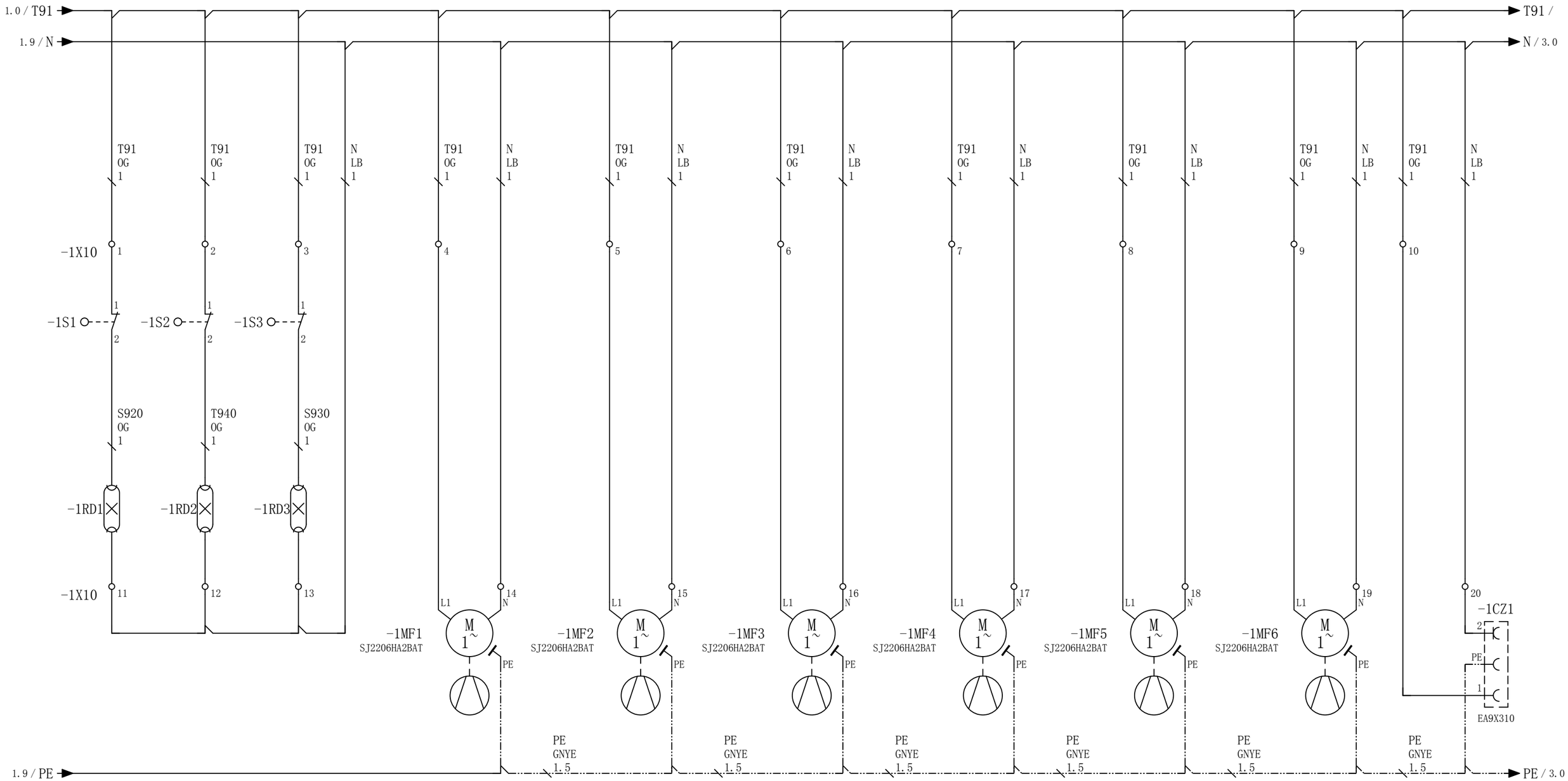
T91
2.0

柜内电源

请按图纸要求的方向
P1进线P2出线

0 2

			日期	2021/3/1	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	总进线电源	= 01	
			校对.	HUHONG				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	1
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	8/103

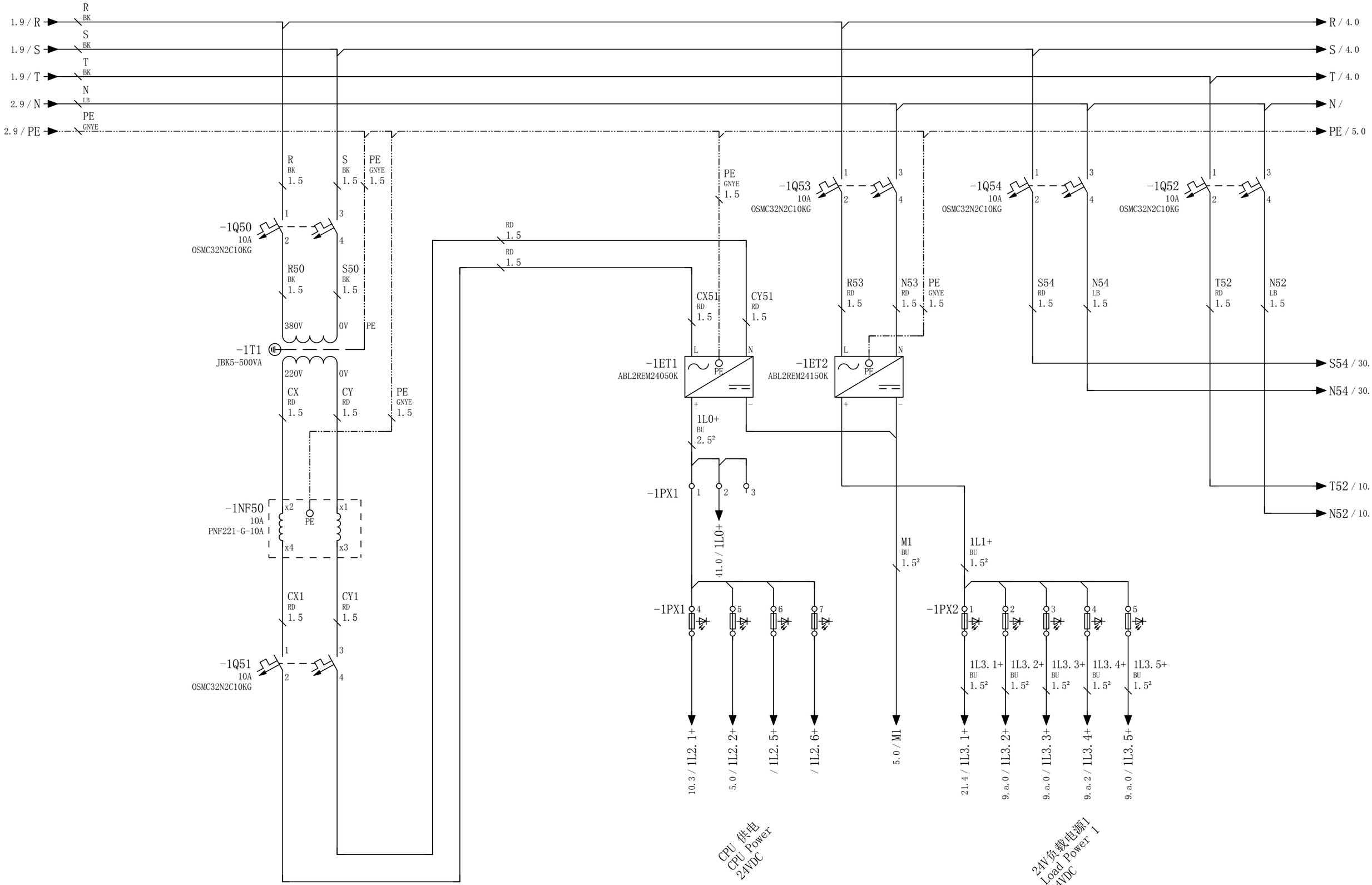


柜内照明

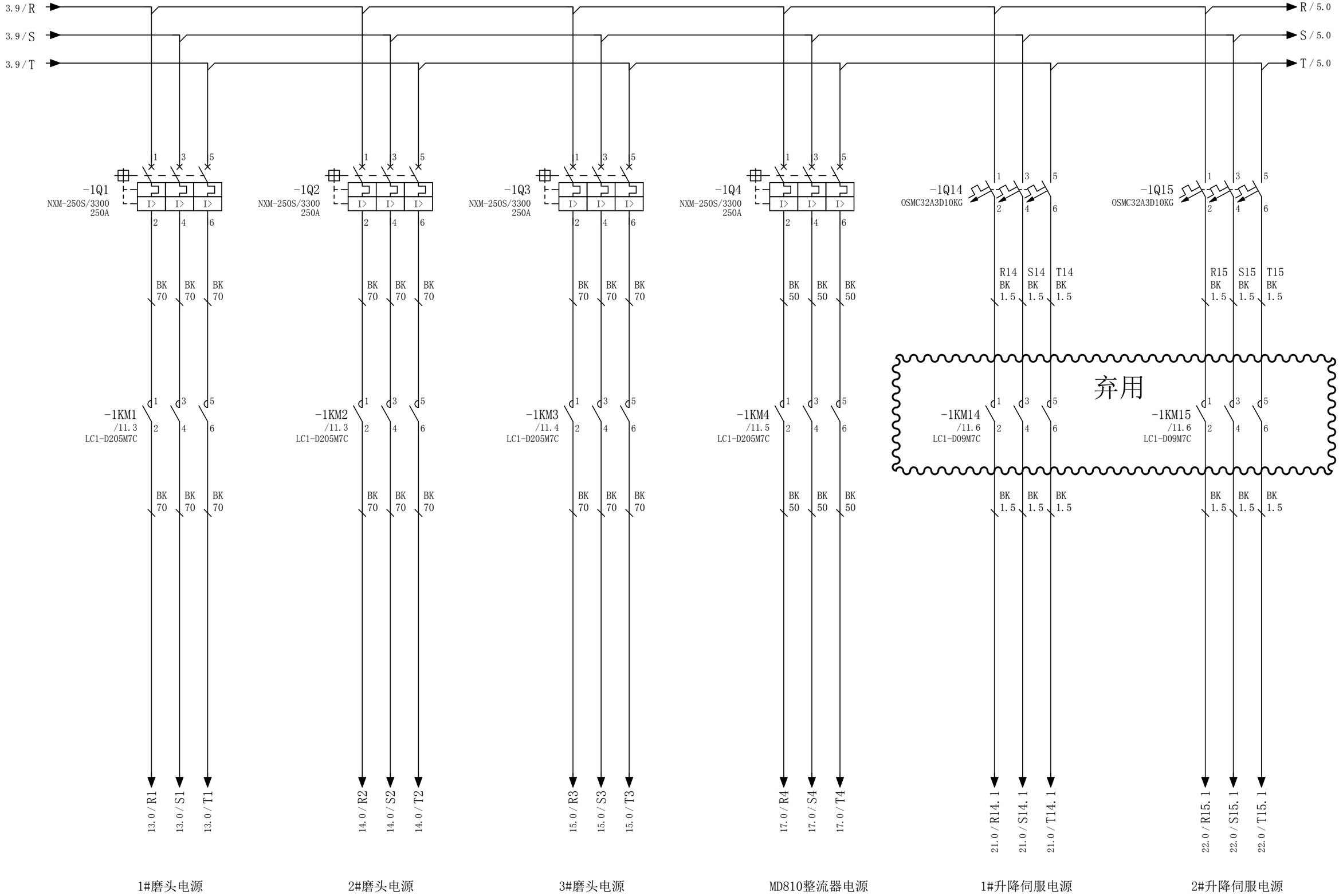
柜内散热风机

调试插座
<100W,220VAC

			日期	2021/3/8	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	机柜风扇和照明	= 01	
			校对.	HUHONG				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	2
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	9/103



			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	控制电源 Control Power		= 01
			校对.	张彪					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 3
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 10/103



			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	传动部分电源1		= 01
			校对.	张彪					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 4
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 11/103

4.9 / R
4.9 / S
4.9 / T
3.5 / 1L2.2+
3.6 / M1
3.9 / PE

R / 6.0
S / 6.0
T / 6.0
1L2.2+ / 6.0
M1 / 10.3
PE / 6.0

R BK
S BK
T BK
DBU 1mm²

-1Q16
OSMC32A3D10KG
-1Q40
OSMC32A3D10KG

-1QF101
13-18A
GV2-PM20C
-1QF102
13-18A
GV2-PM20C
-1QF103
13-18A
GV2-PM20C

42.1 / E0.0
42.1 / E0.1
42.2 / E0.2

R16 S16 T16 BK 1.5
R40 S40 T40 BK 1.5
R101 S101 T101 BK 1.5
R102 S102 T102 BK 1.5
R103 S103 T103 BK 1.5

弃用

-1KM16
/11.7
LC1-D09M7C
-1KM40
LC1-D09M7C
-1KM101
/12.1
LC1-D18M7C
-1KM102
/12.2
LC1-D18M7C
-1KM103
/12.3
LC1-D18M7C

U101 V101 W101 BK 1.5
U102 V102 W102 BK 1.5
U103 V103 W103 BK 1.5

PE GNYE

-W101
YJVR
4x1.5
-W102
YJVR
4x1.5
-W103
YJVR
4x1.5

BK BN GY GNYE
U2 V2 W2 PE

-M101
380VAC, 7.5KW
磨削液喷淋泵1
Grinding
Fluid Pump 1
-M102
380VAC, 7.5KW
磨削液喷淋泵2
Grinding
Fluid Pump 2
-M103
380VAC, 7.5KW
磨削液喷淋泵3
Grinding
Fluid Pump 3

23.0 / R16.1
23.0 / S16.1
23.0 / T16.1
7.0 / R50.1
7.0 / S50.1
7.0 / T50.1

3#升降伺服电源
冷却风机电源

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	传动部分电源2		= 01
			校对.	张彪					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 5
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 12/103

5.9 / R
5.9 / S
5.9 / T
DBU
1mm²
5.9 / 1L2.2+

R BK
S BK
T BK

R / 30.6
S / 30.6
T / 30.6
1L2.2+ / 7.0

	-1QF104	-1QF105	-1QF106	-1QF107	-1QF108
	4-6.3A	6-10A	6-10A	6-10A	20-25A
	GV2-PM10C	GV2-PM14C	GV2-PM14C	GV2-PM14C	GV2-PM22C
11	/6.1	/6.3	/6.4	/6.6	/6.9
12	42.2 / E0.3	42.3 / E0.4	42.3 / E0.5	42.4 / E0.6	42.4 / E0.7
	R104 S104 T104 BK 1.5	R105 S105 T105 BK 2.5	R106 S106 T106 BK 2.5	R107 S107 T107 BK 2.5	R108 S108 T108 BK 4
	-1KM104 /12.3 LC1-D09M7C	-1KM105 /12.4 LC1-D12M7C	-1KM106 /12.5 LC1-D12M7C	-1KM107 /12.6 LC1-D12M7C	-1KM109 /12.7 LC1-D12M7C
	-1KM108 /12.6 LC1-D25M7C				
	U104 V104 W104 BK 1.5	U105 V105 W105 BK 2.5	U106 V106 W106 BK 2.5	U107 V107 W107 BK 2.5	U109 V109 W109 BK 2.5
	U108 V108 W108 BK 4				

5.9 / PE
PE GNYE
PE / 7.0

-1X2 terminals: 21 22 23 24 | 25 26 27 28 | 29 30 31 32 | 33 34 35 36 | 41 42 43 44 | 37 38 39 40

	-W104	-W105	-W106	-W107	-W109	-W108
	YJVR 4x1.5	YJVR 3x2.5+1*1.5	YJVR 3x2.5+1*1.5	YJVR 3x2.5+1*1.5	YJVR 3x2.5+1*1.5	YJVR 3x4+1*2.5
	BK BN GY GNYE	BK BN GY GNYE	BK BN GY GNYE	BK BN GY GNYE	BK BN GY GNYE	BK BN GY GNYE
	U2 V2 W2 PE	U2 V2 W2 PE	U2 V2 W2 PE	U2 V2 W2 PE	U2 V2 W2 PE	U2 V2 W2 PE
	-M104 380VAC, 2.2KW 清洗水泵 Washing Pump	-M105 380VAC, 4KW 毛刷辊1 Brush Roller 1	-M106 380VAC, 4KW 2号清洗水泵	-M107 380VAC, 0.75KW 纸带机	-M109 380VAC, 4KW 挂渣机	-M108 380VAC, 9.5KW 干燥风机 Drying Fan

M 3～

5 7

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	传动部分电源3	= 01
			校对.	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 6
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 13/103

众烁精工

5.2 / R50.1
5.2 / S50.1
5.3 / T50.1
6.9 / 1L2.2+
DBU
1mm²

R50.1 / 8.0
S50.1 / 8.0
T50.1 / 8.0
1L2.2+ / 8.0

	-QF51	-QF52	-QF53	-QF54	-QF55	-QF56
	2.5-4A GV2-PM08C	2.5-4A GV2-PM08C	2.5-4A GV2-PM08C	1-1.6A GV2-PM06C	1-1.6A GV2-PM06C	1-1.6A GV2-PM06C
1 3 5	1 3 5	1 3 5	1 3 5	1 3 5	1 3 5	1 3 5	1 3 5
11 12	11 12	11 12	11 12	11 12	11 12	11 12	11 12
2 4 6	2 4 6	2 4 6	2 4 6	2 4 6	2 4 6	2 4 6	2 4 6
/7.1	/7.3	/7.4	/7.6	/7.7	/7.9
42.4 / E1.0	42.5 / E1.1	42.5 / E1.2	42.6 / E1.3	42.6 / E1.4	42.7 / E1.5
U51 BK 1	U52 BK 1	U53 BK 1	U54 BK 1	U55 BK 1	U56 BK 1
V51 BK 1	V52 BK 1	V53 BK 1	V54 BK 1	V55 BK 1	V56 BK 1
W51 BK 1	W52 BK 1	W53 BK 1	W54 BK 1	W55 BK 1	W56 BK 1
PE GNYE	PE GNYE	PE GNYE	PE GNYE	PE GNYE	PE GNYE
6.9 / PE						PE / 8.0
-1X1	1 2 3 4	5 6 7 8	9 10 11 12	17 18 19 20	25 26 27 28	33 34 35 36
-W51 4x1	-W52 4x1	-W53 4x1	-W54 4x1	-W55 4x1	-W56 4x1
BK BN GY GNYE	BK BN GY GNYE	BK BN GY GNYE	BK BN GY GNYE	BK BN GY GNYE	BK BN GY GNYE
U2 V2 W2 PE	U2 V2 W2 PE	N L PE	N L PE	U2 V2 W2 PE	U2 V2 W2 PE
M 3～	M 3～	M 3～	M 3～	M 3～	M 3～
-1MF51 380VAC, 1.1KW 磨头1电机冷却风机 Head 1 Motor Cooling Fan	-1MF52 380VAC, 1.1KW 磨头2电机冷却风机 Head 2 Motor Cooling Fan	-1MF53 380VAC, 1.1KW 磨头3电机冷却风机 Head 3 Motor Cooling Fan	-1MF54 380VAC, 60W 夹送辊1冷却风机 Feed Conveyor 1 Motor Cooling Fan	-1MF55 380VAC, 60W 夹送辊2冷却风机 Feed Conveyor 2 Motor Cooling Fan	-1MF56 380VAC, 60W 夹送辊3冷却风机 Feed Conveyor 3 Motor Cooling Fan

6 8

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	传动电机冷却风机1	= 01	
			校对.	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	7
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	14/103

7.9 / R50.1
7.9 / S50.1
7.9 / T50.1
7.9 / 1L2.2+
DBU
1mm²

R50.1 / 9.0
S50.1 / 9.0
T50.1 / 9.0
1L2.2+ / 9.0

-1QF57
1-1.6A
GV2-PM06C
/8.1
42.7 / E1.6

-1QF58
1-1.6A
GV2-PM06C
/8.3
42.8 / E1.7

-1QF59
1-1.6A
GV2-PM06C
/8.5
43.1 / E2.0

-QF60
1-1.6A
GV2-PM06C
/8.6
43.1 / E2.1

-QF61
1-1.6A
GV2-PM06C
/8.8
43.2 / E2.2

U57 BK 1 V57 BK 1 W57 BK 1
U58 BK 1 V58 BK 1 W58 BK 1
U59 BK 1 V59 BK 1 W59 BK 1
U60 BK 1 V60 BK 1 W60 BK 1
U61 BK 1 V61 BK 1 W61 BK 1

7.9 / PE
PE GNYE

-1X1
41 42 43 44
49 50 51 52
57 58 59 60
65 66 67 68
73 74 75 76

PE / 9.0

-W57 4x1 BK BN GY GNYE
N L PE
-1MF57
380VAC,60W
下料辊1冷却风机
Unload Conveyor 1
Motor Cooling Fan

-W58 4x1 BK BN GY GNYE
N L PE
-1MF58
380VAC,60W
下料辊2冷却风机
Unload Conveyor 2
Motor Cooling Fan

-W59 4x1 BK BN GY GNYE
U2 V2 W2 PE
-1MF59
380VAC,60W
清洗辊冷却风机
Washing Conveyor
Motor Cooling Fan

-W60 4x1 BK BN GY GNYE
U2 V2 W2 PE
-1MF60
380VAC,60W
上料辊1冷却风机
Load Conveyor 1
Motor Cooling Fan

-W61 4x1 BK BN GY GNYE
U2 V2 W2 PE
-1MF61
380VAC,60W
上料辊2冷却风机
Load Conveyor 2
Motor Cooling Fan

			日期	2021/3/1	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	传动电机冷却风机2	= 01	
			校对.	HUHONG				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	8
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	15/103

8.9 / R50.1
8.9 / S50.1
8.9 / T50.1
DBU
1mm²
8.9 / 1L2.2+

R50.1 /
S50.1 /
T50.1 /
1L2.2+ / 13.0

-QF62
1-1.6A
GV2-PM06C
1 3 5 11
2 4 6 12
/9.1
43.2 / E2.3

-QF63
1-1.6A
GV2-PM06C
1 3 5 11
2 4 6 12
/9.3
9.4 / E2.4

-QF64
1-1.6A
GV2-PM06C
1 3 5 11
2 4 6 12
/9.4
9.3 / E2.4

U62 BK 1
V62 BK 1
W62 BK 1

U63 BK 1
V63 BK 1
W63 BK 1

U64 BK 1
V64 BK 1
W64 BK 1

8.9 / PE
PE
GNYE

PE / 13.0

-1X1
81 82 83 84
89 90 91 92
97 98 99 100

-W62
4x1
BK BN GY GNYE
U2 V2 W2 PE

-W63
4x1
BK BN GY GNYE
U2 V2 W2 PE

-W64
4x1
BK BN GY GNYE
U2 V2 W2 PE

-1MF62
380VAC, 60W
贴膜辊冷却风机
Coating Conveyor
Motor Cooling Fan

-1MF63
380VAC, 60W
出口辊冷却风机1
Exit Conveyor
Motor Cooling Fan1

-MF1
380VAC, 60W
出口辊冷却风机2
Exit Conveyor
Motor Cooling Fan2

8

9.a

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	传动电机冷却风机3	= 01	
			校对.	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	9
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	16/103

3.7 / 1L3.2+
3.7 / 1L3.3+
3.8 / 1L3.5+
/ 1L3.6+

101 OG 0.75
111 OG 0.75

101 / 10.1
111 / 10.1

OP1 急停
-JB1X1 53 54
-1X9 1 2
-1SE1 /70.3 =OP1
11 21 13
12 22 14
-1X9 3 4
-JB1X1 55 56

1L3.2+ / 44.0
E5.1 / 44.5

102 OG 0.75
112 OG 0.75

OP2 急停
-JB2X1 44 45
-1X9 5 6
-1SE2 /71.3
11 21 13
12 22 14
-1X9 7 8
-JB2X1 46 47

1L3.3+ / 45.0
E7.1 / 45.5

103 OG 0.75
113 OG 0.75

OP3 急停
-JB3X1 57 58
-1X9 9 10
-1SE3 /72.3
11 21 13
12 22 14
-1X9 11 12
-JB3X1 59 60

1L3.4+ / 3.7
E9.1 / 46.5

104 OG 0.75
114 OG 0.75

OP4 急停
-JB4X1 23 24
-1X9 13 14
-1SE4 /73.3
11 21 13
12 22 14
-1X9 15 16
-JB4X1 25 26

1L3.5+ / 9.a.5
E11.0 / 47.4

116 / 10.1
105 / 10.1

9.a.2
1L3.5+

106 OG 0.75
116 OG 0.75

OP5 急停
-JB5X1 23 24
-1X9 19 20
-1SE5 /74.4
11 21 13
12 22 14
-1X9 17 18
-JB5X1 25 26

1L3.5+ / 47.0
E11.6 / 47.7

105 OG 0.75
115 OG 0.75

9 10

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	急停回路 Emergency Loop		= 01	
			校对.	张彪					+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数	9.a
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页	17/103

3.9 / T52
3.9 / N52
3.5 / 1L2.1+
5.9 / M1

T52 /
N52 /
1L2.1+ / 41.0
M1 / 21.4

LB
1.5

9.a.8 / 101
9.a.8 / 111

101
OG
0.75

111
OG
0.75

M1
DBU
0.75

1L2.1
DBU
0.75

T52
RD
0.75

急停复位

N52
LB
0.75

1L2.1
DBU
0.75

-1KM0
/10.5
LC1-D09M7C

11.1 / T52.1
11.1 / N52.1

-1X9 18
3
-1PB10E
/70.6
红色带灯
1NO 24VDC
ZB2BW34C
ZB2BWB41C
=0P1
4
x1
x2
121
OG
0.75mm²
106
OG
0.75mm²
120
DBU
1mm²
-1X9 19
-1X9 17

101
OG
0.75mm²

-1SK1
PNOZ P2.8X 24VDC
PILZ

A1 13 23 33 S52 S34 41 42
A2 S11 14 S12 24 S21 34 S22

101
OG
0.75

1SK14
RD
0.75²

106
OG
0.75

1SK24
RD
0.75²

111
OG
0.75

E2.7
-GY
0.75²

116
OG
0.75

A1
-1KM0
LC1-D09M7C
A2

1 2 /10.8
3 4 /10.8
5 6 /10.9

43.4 / E2.7

116
OG
0.75

106
OG
0.75

9.a.8 / 116
9.a.8 / 105

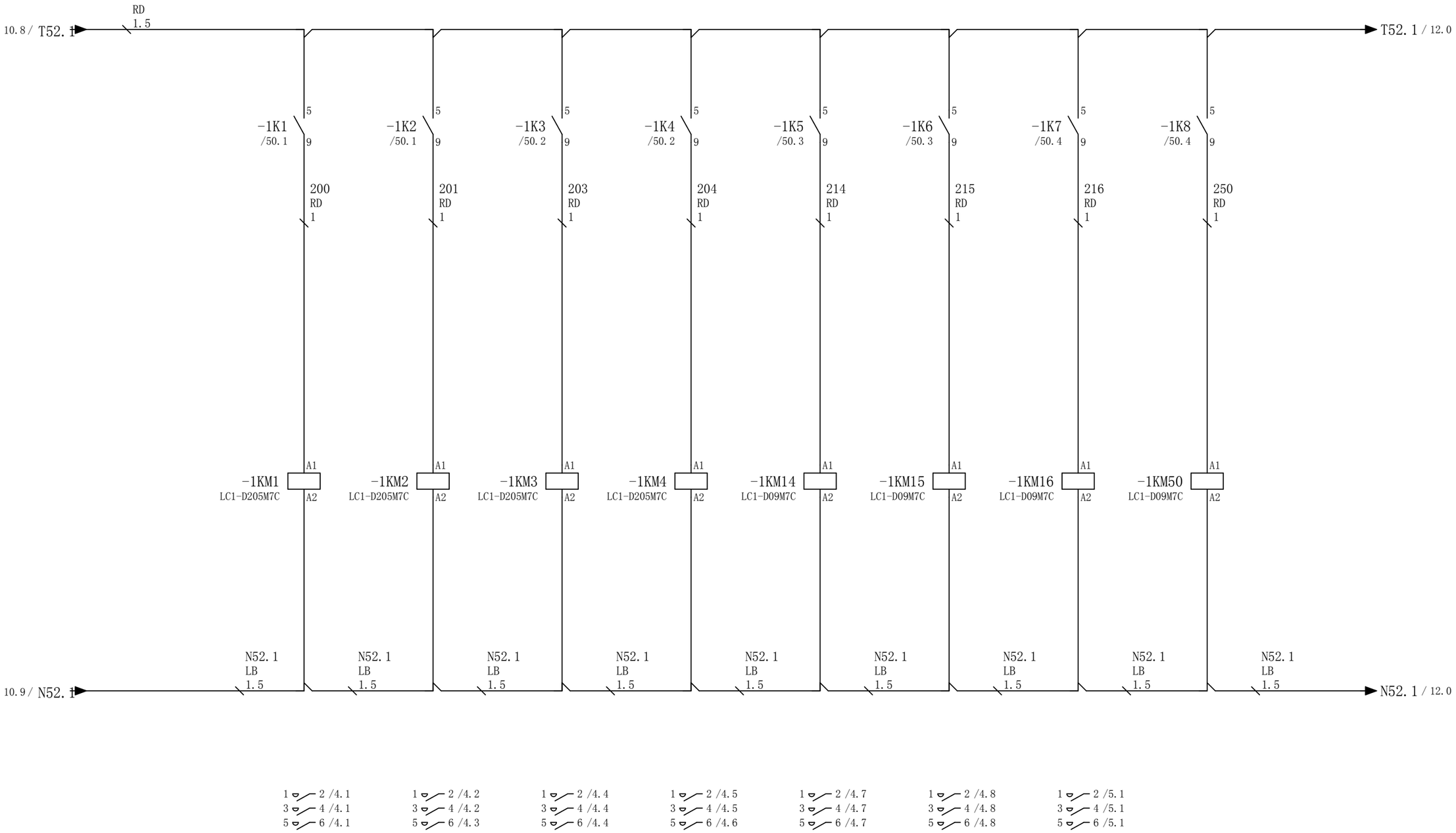


9.a

11

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	急停回路 Emergency Loop	= 01	
			校对.	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	10
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	18/103

众烁精工



10 12

			日期	2021/3/1	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	传动控制1	= 01	
			校对.	HUHONG				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	11
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	19/103

11.9/ T52.1

RD
1.5

T52.1/

-K101	-K102	-K103	-K104	-1K13 /50.6	-1K14 /50.7	-1K15 /50.7	-1K16 /50.8	-1K102
5	5	5	5	5	5	5	5	5
9	9	9	9	9	9	9	9	9
301 RD 1	302 RD 1	303 RD 1	304 RD 1	305 RD 1	306 RD 1	307 RD 1	308 RD 1	309 RD 1

-1KM101 LC1-D18M7C	-1KM102 LC1-D18M7C	-1KM103 LC1-D18M7C	-1KM104 LC1-D09M7C	-1KM105 LC1-D12M7C	-1KM106 LC1-D12M7C	-1KM107 LC1-D12M7C	-1KM108 LC1-D25M7C	-1KM109 LC1-D12M7C
A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2

N52.1 LB 1.5	N52.1 LB 1.5	N52.1 LB 1.5	N52.1 LB 1.5	N52.1 LB 1.5	N52.1 LB 1.5	N52.1 LB 1.5	N52.1 LB 1.5	N52.1 LB 1.5

11.9/ N52.1

N52.1/

1 2 /5.4 3 4 /5.5 5 6 /5.5	1 2 /5.6 3 4 /5.6 5 6 /5.6	1 2 /5.8 3 4 /5.8 5 6 /5.8	1 2 /6.1 3 4 /6.1 5 6 /6.1	1 2 /6.2 3 4 /6.2 5 6 /6.2	1 2 /6.4 3 4 /6.4 5 6 /6.4	1 2 /6.5 3 4 /6.5 5 6 /6.6	1 2 /6.8 3 4 /6.8 5 6 /6.8	1 2 /6.7 3 4 /6.7 5 6 /6.7

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	传动控制2	= 01
			校对.	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 12
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 20/103

4.1 / R1
4.1 / S1
4.1 / T1
9.9 / PE — PE GNYE
9.9 / 1L2.2+ — DBU 1mm²

PE / 14.0
1L2.2+ / 14.0

-1U1
MD500T-110G

R S T PE

+24V OP DI1 DI2 DI3 DI4 DI5 COM DO1 CME TB TC DO1 CME

MD500T-110G

MD500PN1

U V W PE AO1 GND (+) PB

-W1
YJVRP
3x70+1*50
500/750V

U1 BK 70 | V1 BK 70 | W1 BK 70 | PE GNYE 50

U2 V2 W2
-1M1
M 3~
PE
1#磨头电机

高温线 10²

-1DB1
MDBUN-90-T
P(+) B1
N(-) B2
TA TB

-1R11 3KW, 24Ω
-1R12 3KW, 24Ω
-1R13 3KW, 24Ω

来自CPU
From CPU

去1U2
To 1U2

E3.0
43.4

12 14

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	1#磨头变频器	= 01	
			校对.	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	13
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	21 / 103

4.2 / R2
4.2 / S2
4.3 / T2
13.9 / PE — PE GNYE
13.9 / 1L2.2+ — DBU 1mm²

PE / 15.0
1L2.2+ / 15.0

-1U2
MD500T-110G

R S T PE

+24V OP DI1 DI2 DI3 DI4 DI5 COM DO1 CME TB TC DO1 CME

MD500T-110G

MD500PN1

U V W PE AO1 GND (+) PB

-W2
YJVRP
3x70+1*50
500/750V

U2 BK 70 | V2 BK 70 | W2 BK 70 | PE GNYE 50

-1M2
M 3~
U2 V2 W2 PE

2#磨头电机

高温线 10²

-1DB2
MDBUN-90-T
P(+) B1
N(-) B2
TA TB

-1R21 x1 x2 3KW, 24Ω
-1R22 x1 x2 3KW, 24Ω
-1R23 x1 x2 3KW, 24Ω

来自1U1
From 1U1

去1U3
To 1U3

E3.1
43.5

13 15

			日期	2021/3/8	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	2#磨头变频器	= 01	
			校对.	HUHONG				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	14
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	22 / 103

4.4 / R3
4.4 / S3
4.4 / T3
14.9 / PE — PE GNYE
14.9 / 1L2.2+ — DBU 1mm²

PE / 17.0
1L2.2+ / 17.0

-1U3
MD500T-110G

R S T PE

+24V OP DI1 DI2 DI3 DI4 DI5 COM DO1 CME TB TC DO1 CME

MD500T-110G

MD500PN1

U V W PE AO1 GND (+) PB

-W3
YJVRP
3x70+1*50
500/750V

U3 BK 70 | V3 BK 70 | W3 BK 70 | PE GNYE 50

U2 V2 W2
-1M3
M 3~
PE

3#磨头电机

高温线 10²

-1DB3
MDBUN-90-T
P(+) B1
N(-) B2
TA TB

-1R31 3KW, 24Ω
-1R32 3KW, 24Ω
-1R33 3KW, 24Ω

E3.2
43.5

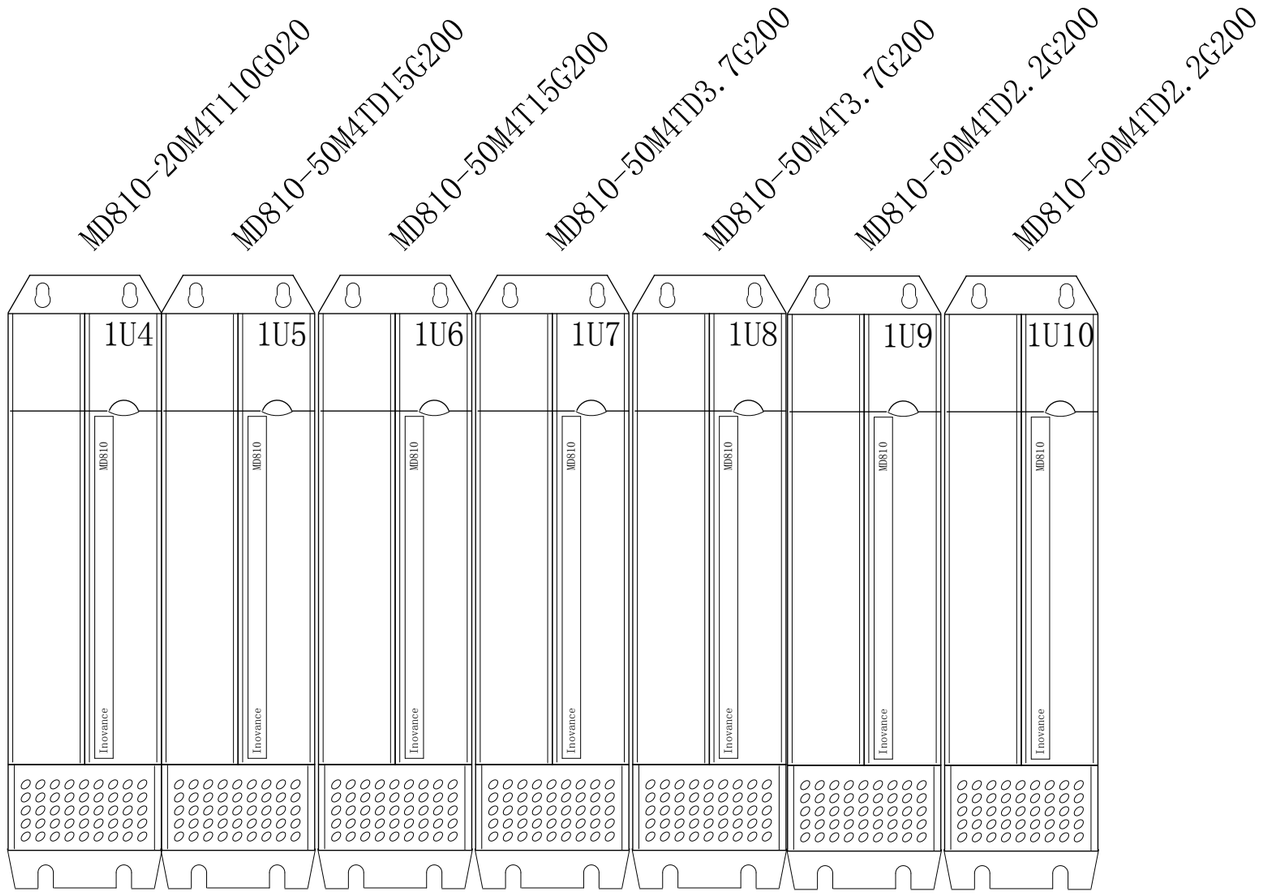
来自1U2
From 1U2

去1U4
To 1U4

14

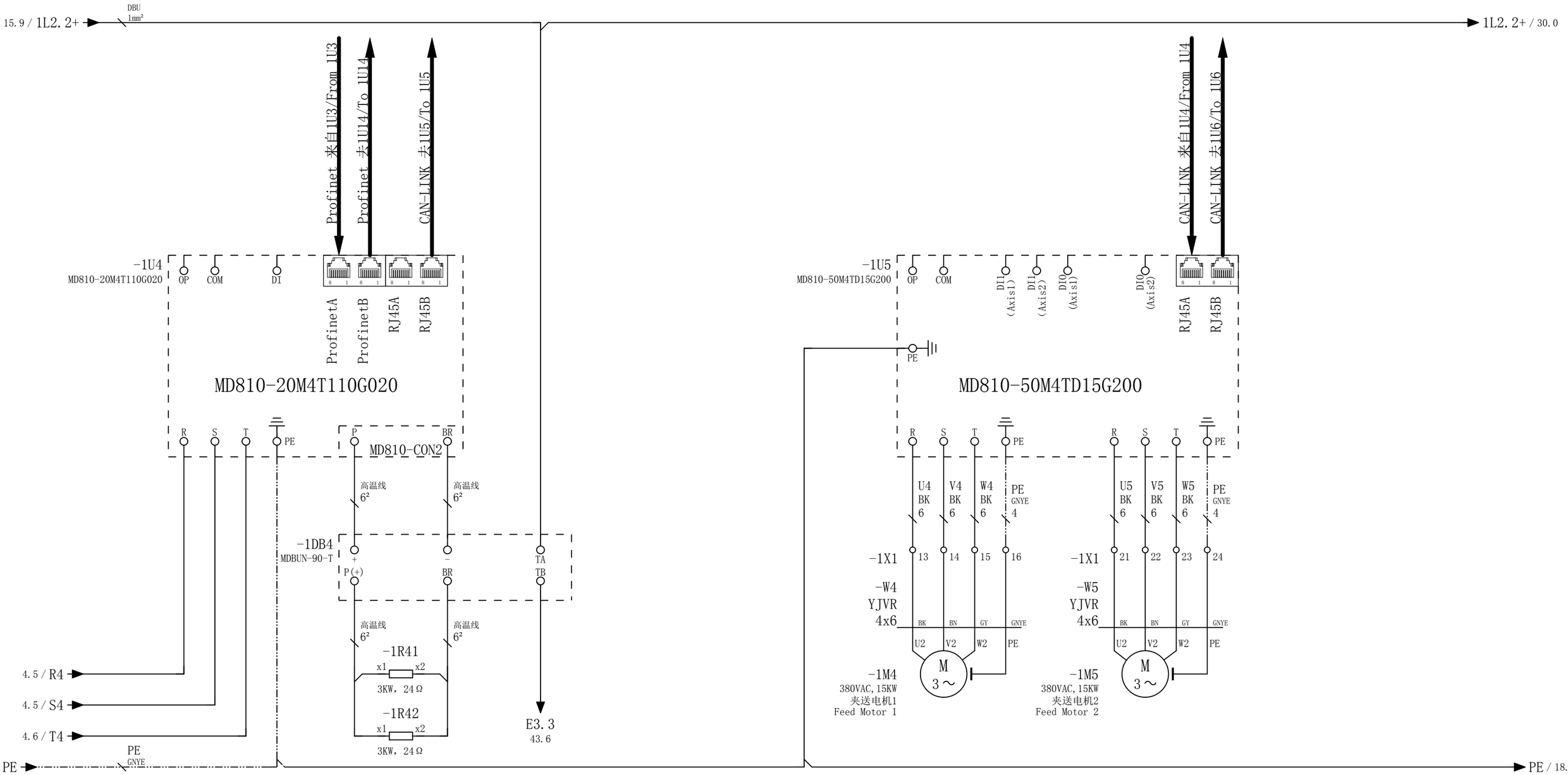
16

			日期	2021/3/8	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	3#磨头变频器		= 01	
			校对.	HUHONG					+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)					页数 15
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				页 23/103



整流单元	逆变单元 15KW*2	逆变单元 15KW*1	逆变单元 3.7KW*2	逆变单元 3.7KW*1	逆变单元 2.2KW*2	逆变单元 2.2KW*2
	M4/M5	M6	M7/M8	M9	M10/M11	M12/M13

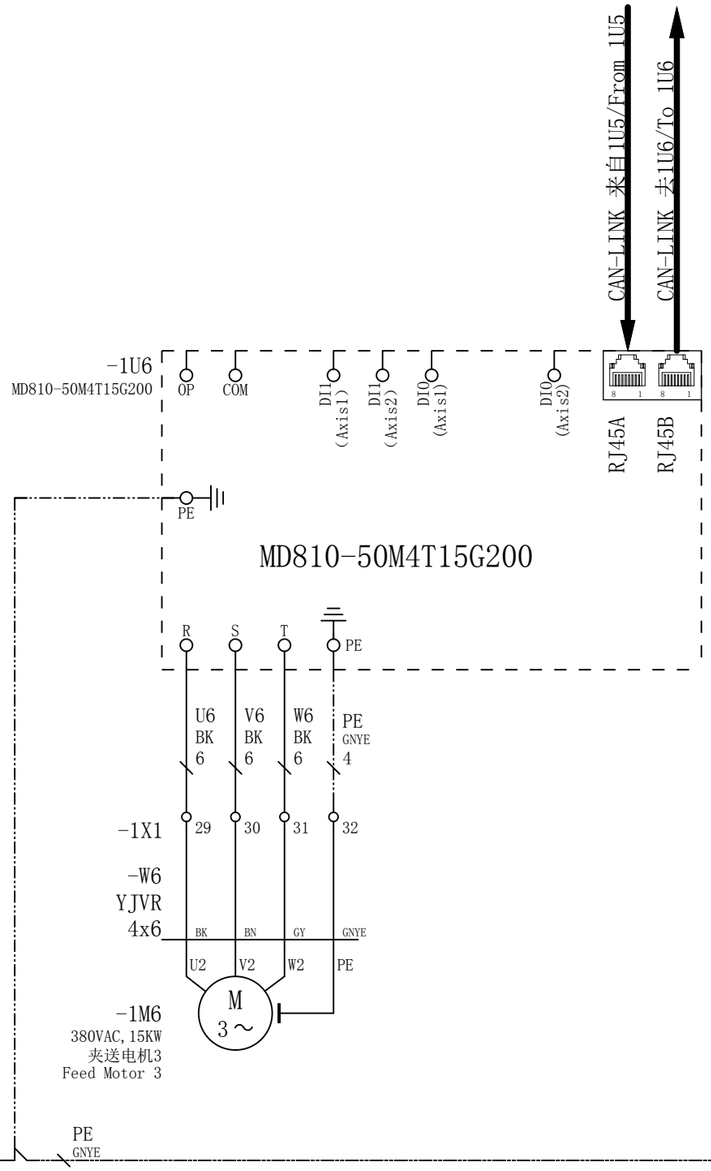
			日期	2021/1/26	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	整流单元及变频布局	= 01	
			校对.	HUHONG				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	16
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	24/103

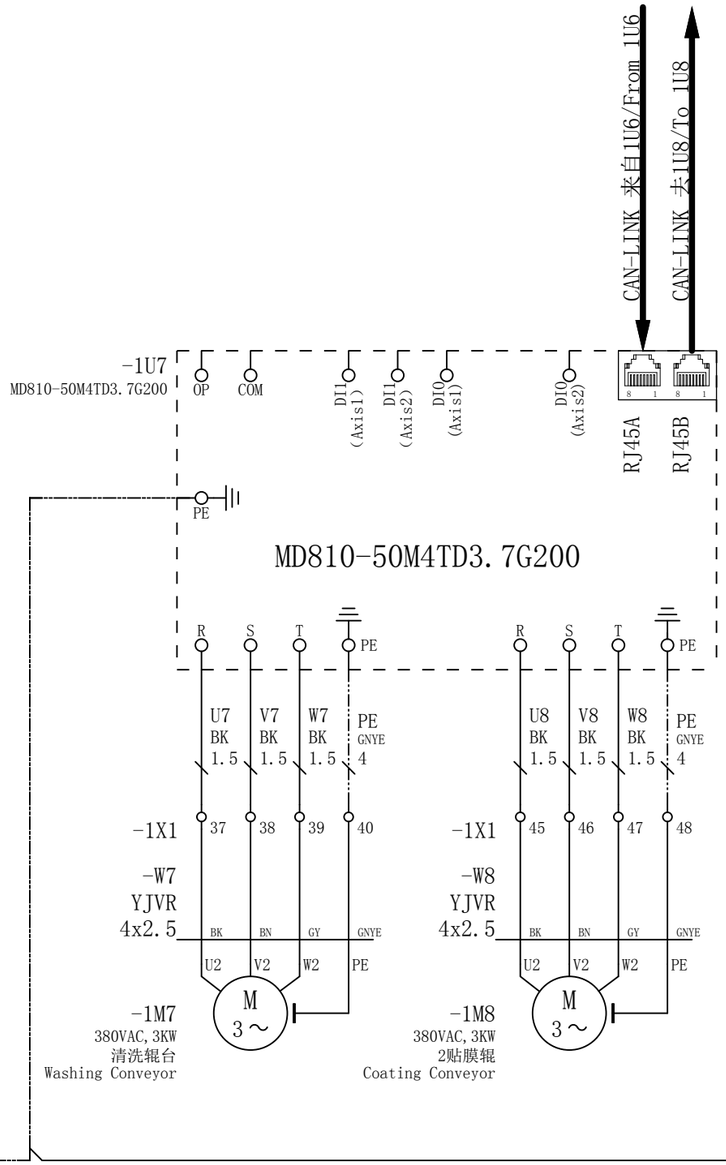


16

18

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司		无锡众烁	1U4整流器/1U5逆变-夹送1/2变频	= 01	
			校对.	张彪	821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				+	
			审核							页数 17
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				页 25/103





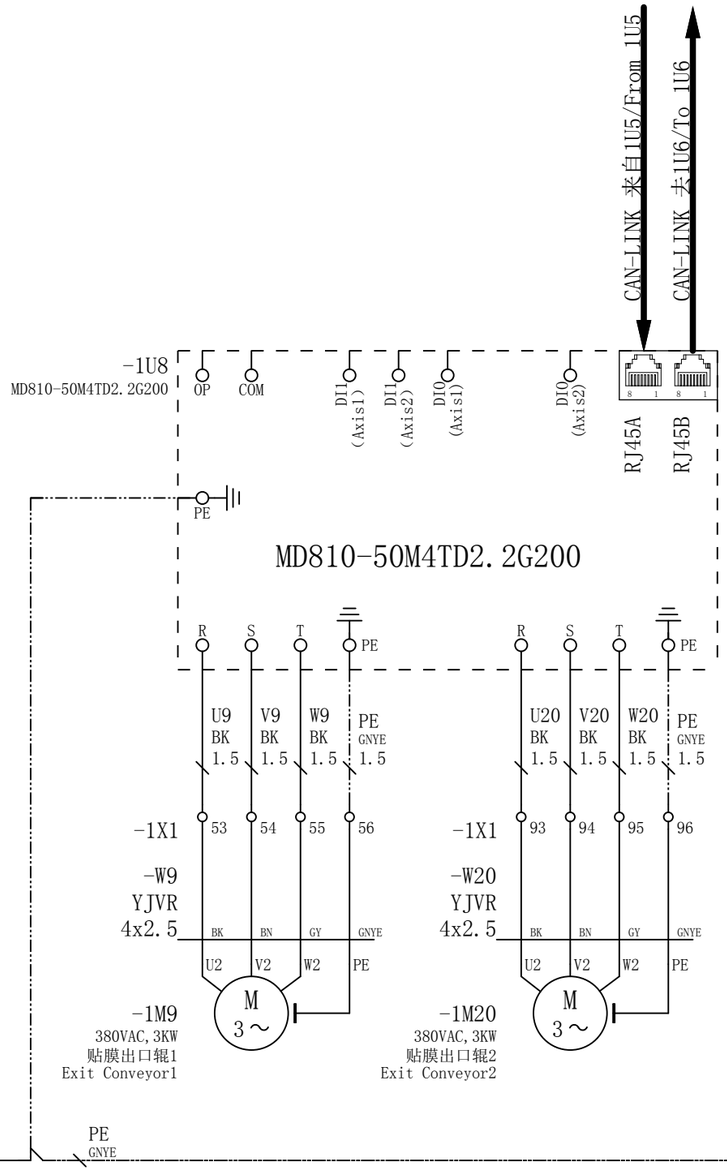
17.9 / PE

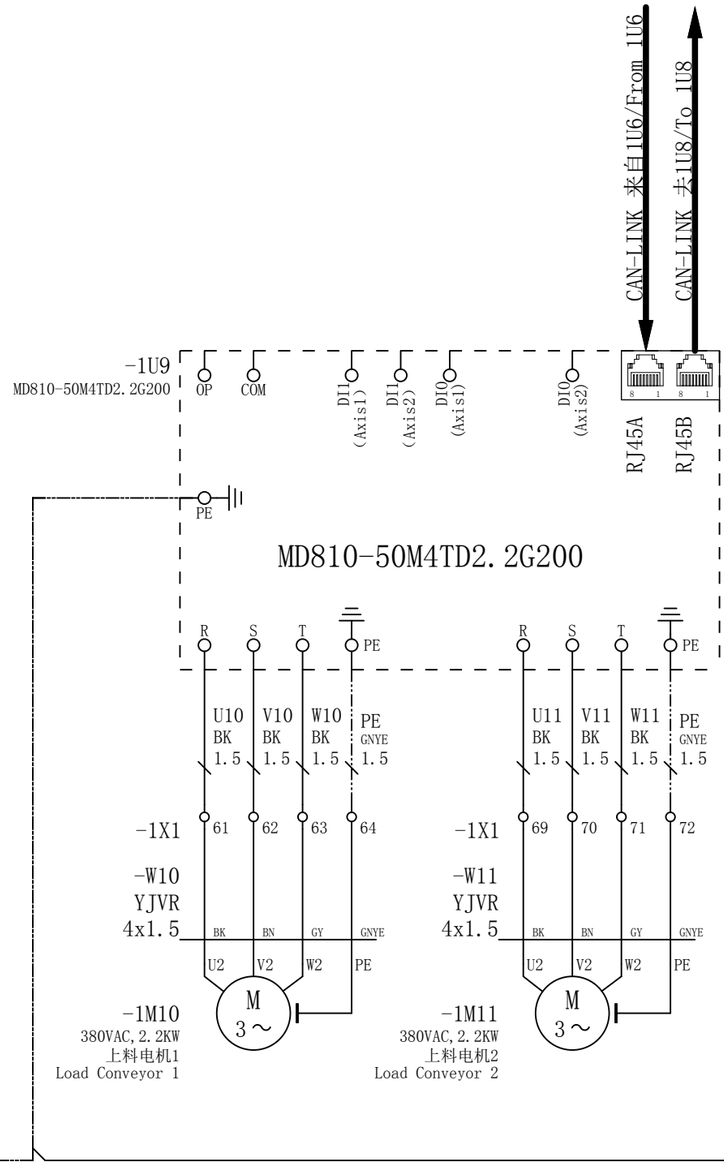
PE / 19.0

17

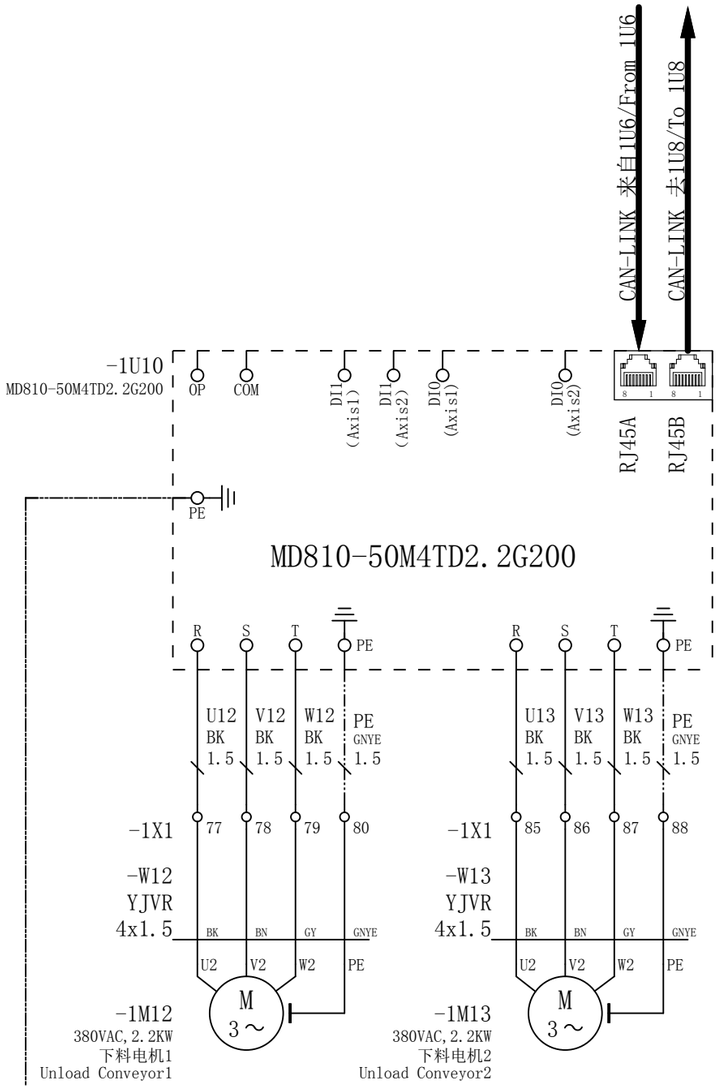
19

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	1U6逆变/1U7逆变-夹送3/下料1/2变频	= 01	
			校对.	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 18
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 26/103





			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	1U8逆变/1U9逆变-清洗/上料1/2变频	= 01	
			校对.	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 19
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 27/103



			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	1U10逆变-贴膜/出口变频		= 01	
			校对.	LJD					+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数	20
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页	28/103

4.7 / R14.1
4.7 / S14.1
4.7 / T14.1
PE
GNYE
20.9 / PE
PE / 22.0

R14.1
BK
1.5

S14.1
BK
1.5

-1U14
IS620FT8R4I

L1C L2C R S T PE

ENCODER
X9

CN1
DO3+(3) DO3-(2)

3.6 / 1L3.1+
1L3.1+ / 22.4

5
-1K94
/21.5
9

U14BK
0.75²

U14DO
0.75²

-1X8
2.5mm²
2

x1
-1U14B
x2

14
-1K94
13

-1X8
2.5mm²
1

10.9 / M1
M1 / 22.4

5 — 9 /21.4

来自 1U4
From 1U4

去 1U15
To 1U15

U/T1 V/T2 W/T3 PE

PE
GNYE
1.5mm²

-W14
500/750V
S6-L-B11-20.0

-W141
300/300V
S6-L-P21-20.0

U2 V2 W2

M
3~

-1M14
MS1H3-18C15CD-A334Z

PE

1#升降电机

1#升降
抱闸

			日期	2021/2/8	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	1#升降伺服	= 01
			校对.	HUHONG				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 21
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 29/103

4.8 / R15.1
4.8 / S15.1
4.8 / T15.1
PE
GNYE
21.8 / PE
PE / 23.0

R15.1
BK
1.5

S15.1
BK
1.5

-1U15
IS620FT8R4I

L1C L2C R S T PE

U/T1 V/T2 W/T3 PE

PE
GNYE
1.5mm²

-W15
500/750V
S6-L-B11-20.0

-W151
300/300V
S6-L-P21-20.0

U2 V2 W2

M
3~

-1M15
MS1H3-18C15CD-A334Z

PE

2#升降电机

ENCODER
X9

CN1
DO3+(3) DO3-(2)

21.6 / 1L3.1+
1L3.1+ / 23.4

5
-1K95
/22.5
9

U15BK
0.75²

U15DO
0.75²

-1X8
2.5mm²
4

x1
-1U15B
x2

14
-1K95
13

-1X8
2.5mm²
3

21.6 / M1
M1 / 23.4

5 — 9 /22.4

1#升降
抱闸

来自 1U14
From 1U14

去 1U16
To 1U16

21

23

			日期	2021/2/8	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	2#升降伺服	= 01	
			校对.	HUHONG				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 22
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 30/103

5.1 / R16.1
5.1 / S16.1
5.1 / T16.1
PE
GNYE
22.8 / PE
PE / 30.0

R16.1
BK
1.5

S16.1
BK
1.5

-1U16
IS620FT8R4I

L1C L2C R S T PE

ENCODER
X9

CN1
DO3+(3) DO3-(2)

22.6 / 1L3.1+
1L3.1+ / 43.0

5
-1K96
/23.5
9

U16BK
0.75²
U16DO
0.75²

-1X8
2.5mm²
6

x1
-1U16B
x2

14
-1K96
13

-1X8
2.5mm²
5

22.6 / M1
M1 / 30.0

5 — 9 /23.4

来自 1U15
From 1U15

U/T1 V/T2 W/T3 PE

PE
GNYE
1.5mm²

-W16
500/750V
S6-L-B11-20.0

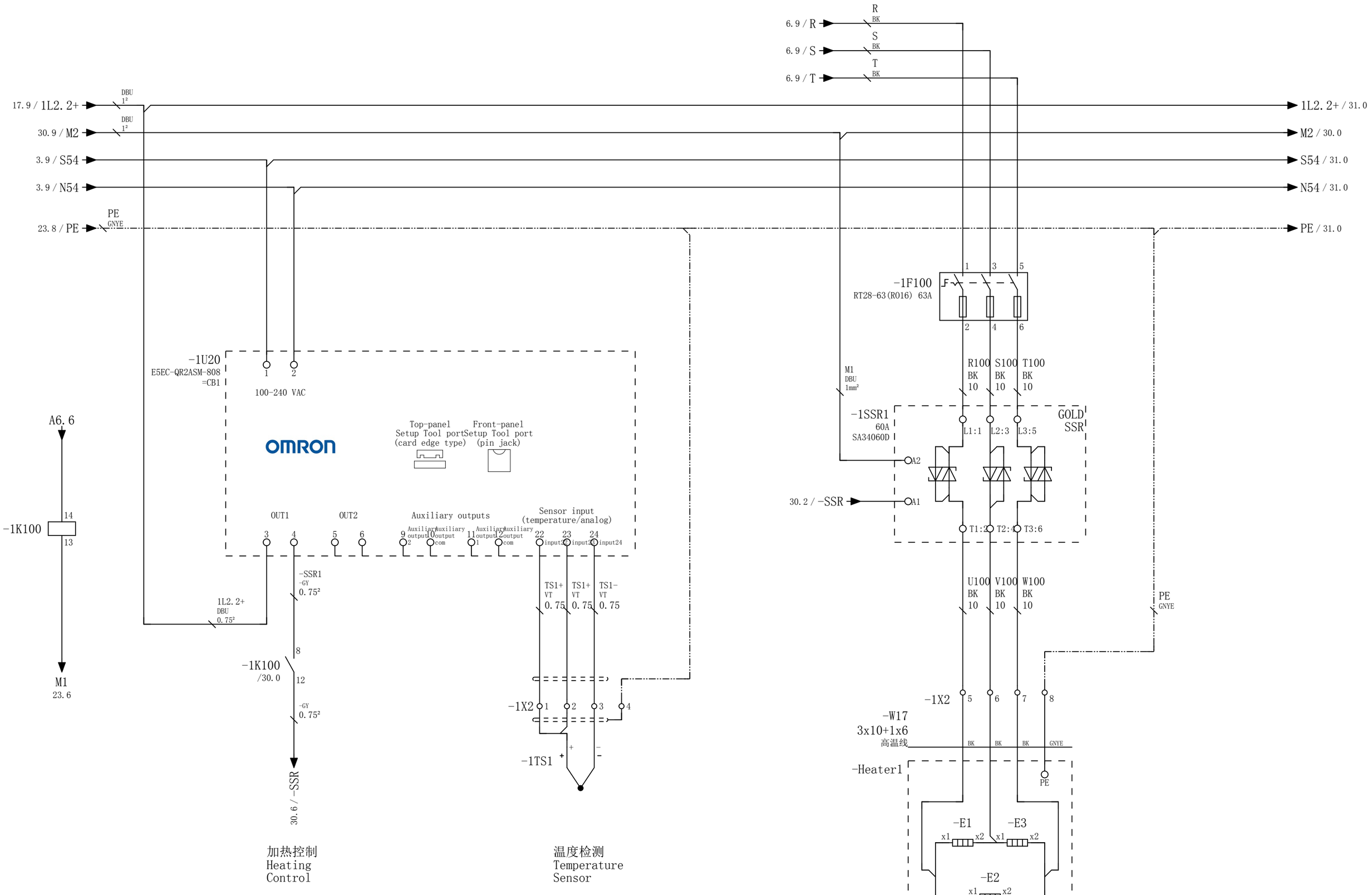
-W161
300/300V
S6-L-P21-20.0

U2 V2 W2
M
3~
-1M16
MS1H3-18C15CD-A334Z
PE

3#升降电机

3#升降
抱闸

			日期	2021/4/24	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	3#升降伺服	= 01
			校对.	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 23
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 31/103



23

31

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	加热回路	= 01	
			校对.	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	30
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	32 / 103

众烁精工

30.9 / 1L2.2+ DBU 1² → 1L2.2+ / 31.0
31.9 / M2 DBU 1² → M2 / 31.0
30.9 / S54 → S54 / 70.0
30.9 / N54 → N54 / 70.0
30.9 / PE PE GNYE → PE / 41.0

/R R BK
/S S BK
/T T BK

-1F200
RT28-63(RO16) 63A
1 3 5
2 4 6

线号根据实际接线决定

M1 DBU 1mm²
R200 BK 10
S200 BK 10
T200 BK 10

-1SSR2
60A
SA34060D
GOLD SSR
L1:1 L2:3 L3:5
T1:2 T2:4 T3:6
A2
A1
31.2 / -SSR3

线号根据实际接线决定

U200 BK 10
V200 BK 10
W200 BK 10
PE GNYE

-1X2
5 6 7 8

-W200
3x10+1x6
高温线
BK BK BK GNYE

-Heater2
PE
-E1 -E3 -E2
x1 x2

加热

-1U200
E5EC-RR2ASM-808
=CB1
1 2
100-240 VAC

Top-panel Setup Tool port (card edge type)
Front-panel Setup Tool port (pin jack)

OUT1 OUT2 Auxiliary outputs Sensor input (temperature/analog)
3 4 5 6 9 10 11 12 22 23 24
Auxiliary output 2 · Auxiliary output com · Auxiliary output 1 · Auxiliary output com · input2 · input3 · input24

A6.7
-1K101
14
13
M1
41.0

-SSR2
-GY
0.75²
1L2.2+
DBU
0.75²
8
-1K101
/31.0
12
-GY
0.75²
31.6 / -SSR3
43.4 / E2.6

TS2+ VT 0.75
TS2+ VT 0.75
TS2- VT 0.75
-X11 1 2 3 4
-TS2 + -

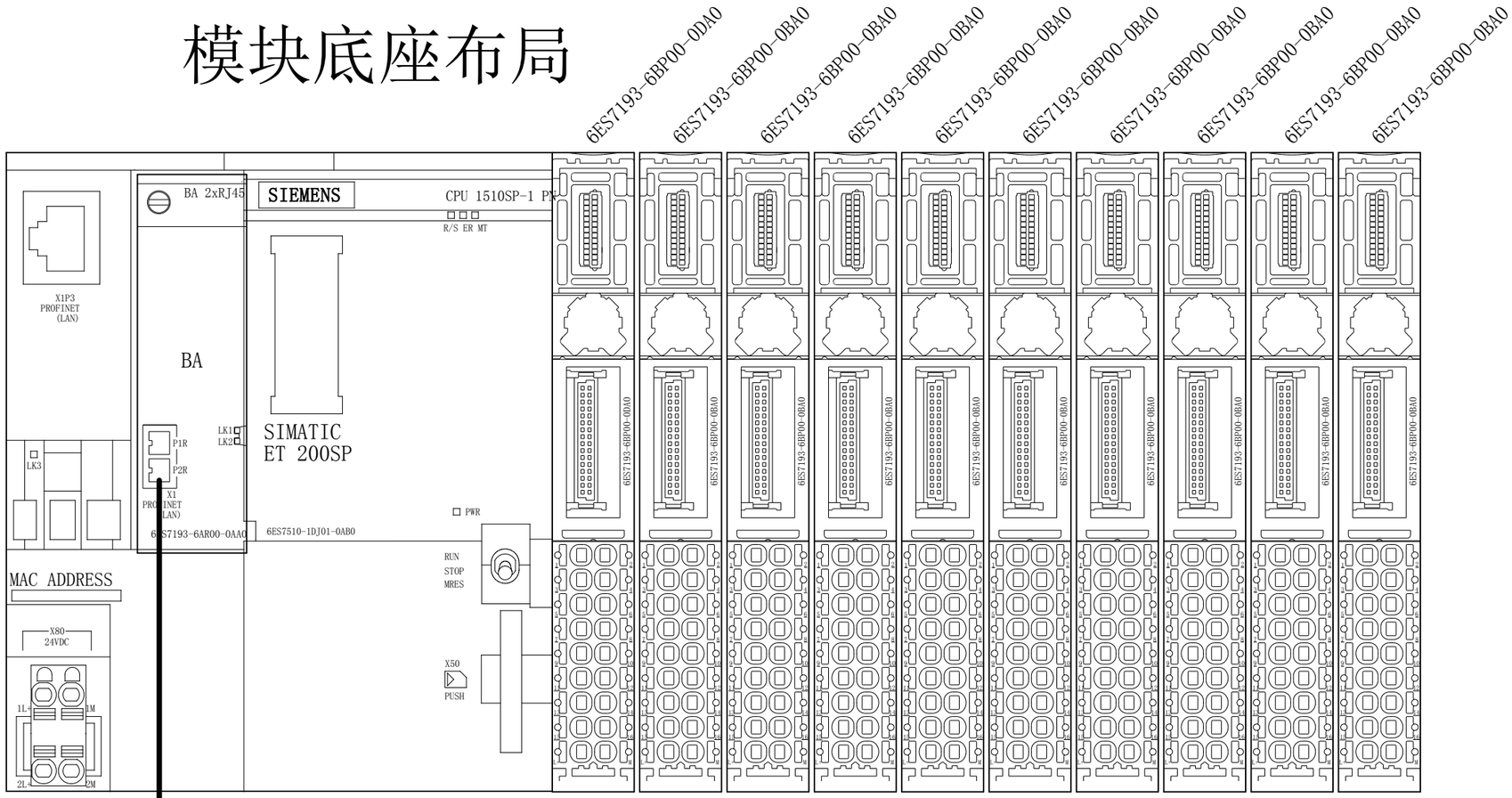
加热控制 Heating Control
加热故障警告 Heater Fault
温度检测 Temperature Sensor

30 40

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	加热回路	= 01	
			校对.	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	31
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	33/103

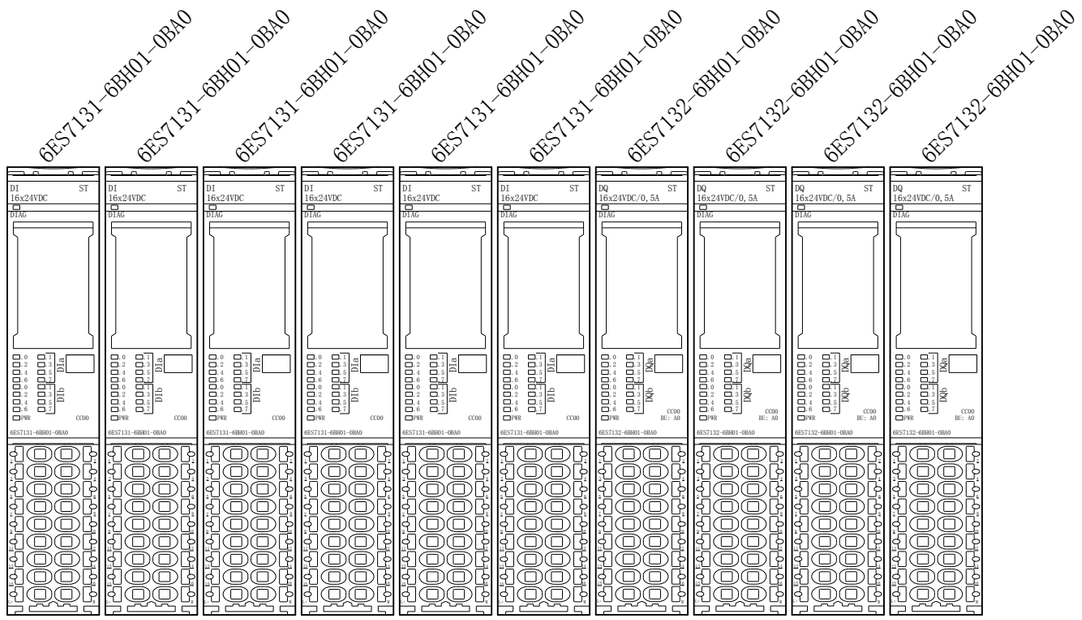
众烁精工

模块底座布局

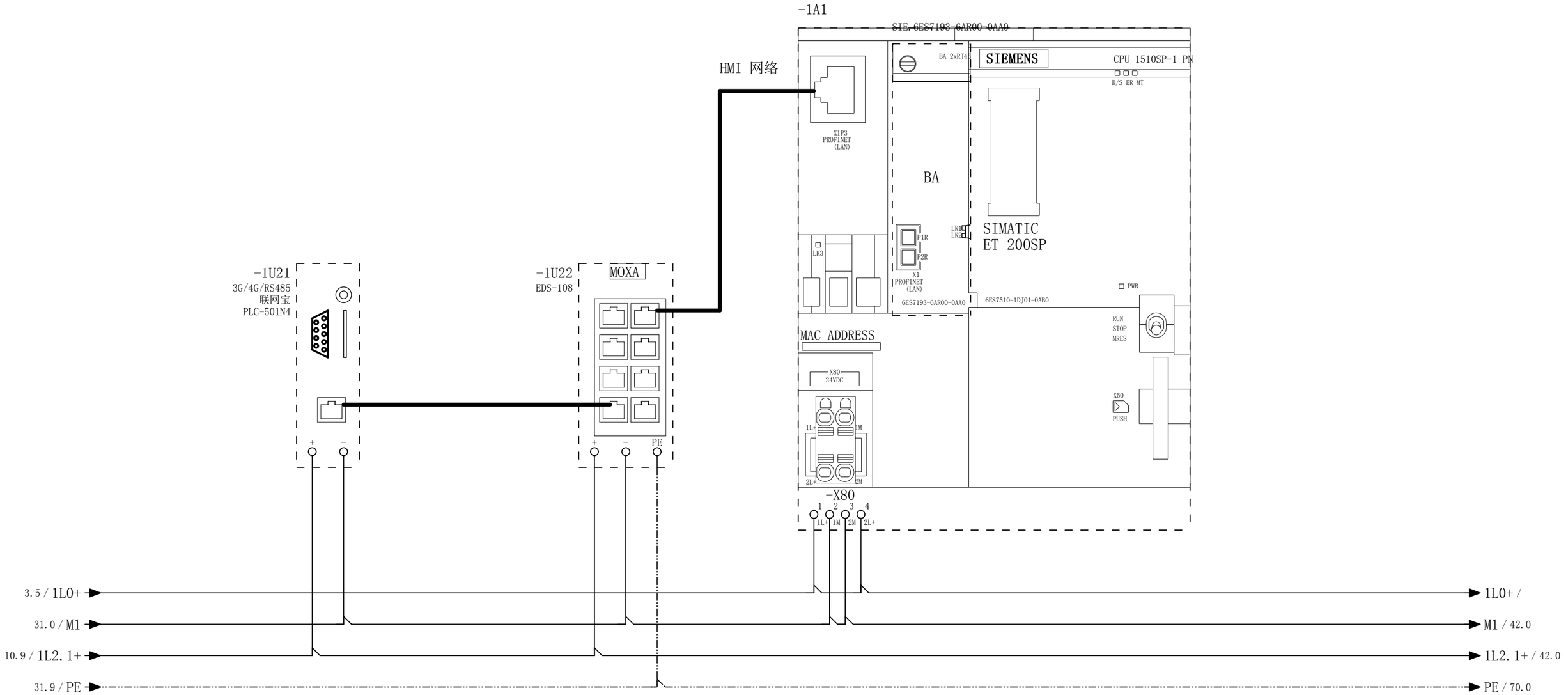


Profinet 去1U1/To1U1

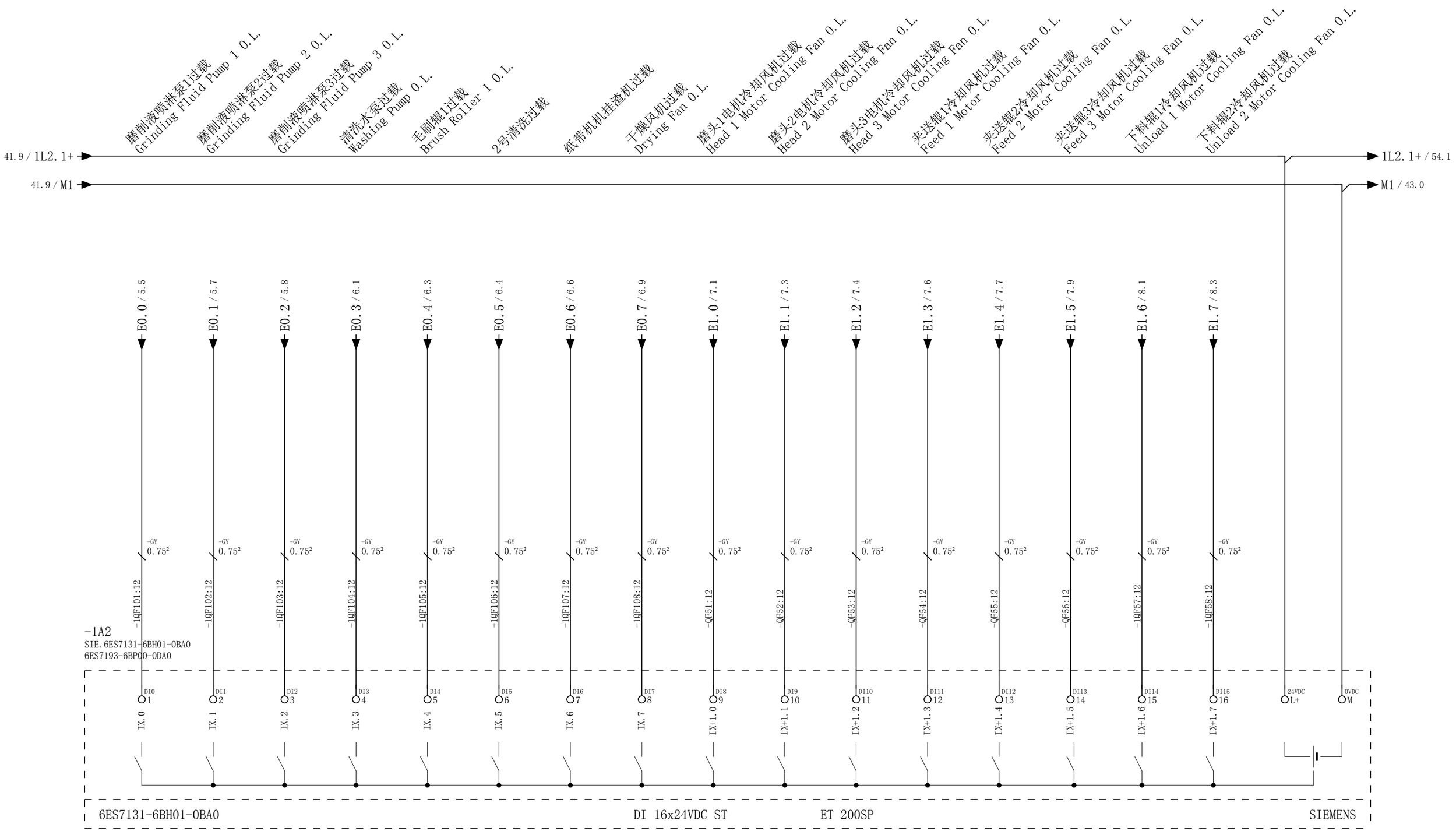
模块布局



			日期	2021/1/26	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC布置	= 01
			校对.	HUHONG				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 40
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 34/103



			日期	2021/4/30	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	CPU及交换机回路		= 01
			校对.	张彪			CPU & Switch Loop		+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 41
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 35/103



注意，本模块需接24VDC

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC回路 IW0 PLC Loop IW0	= 01
			校对.	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 42
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 36/103

清洗辊冷却风机过载
Washing Motor Cooling Fan O.L.
上料辊1冷却风机过载
Load 1 Motor Cooling Fan O.L.
上料辊2冷却风机过载
Load 2 Motor Cooling Fan O.L.
贴膜辊冷却风机过载
Coating Motor Cooling Fan O.L.
出口辊冷却风机过载
Exit Motor Cooling Fan O.L.
备用
加热故障警告
Heater Fault
安全继电器检测
Emergency
制动单元1故障
Brake Unit1 Fault
制动单元2故障
Brake Unit2 Fault
制动单元3故障
Brake Unit3 Fault
制动单元4故障
Brake Unit4 Fault
备用
纸带机启动按钮
纸带机浮球信号
2号过温检测

23.6 / 1L3.1+ → 1L3.1+ /

42.9 / M1 → M1 / 44.0

E2.0 / 8.5
E2.1 / 8.6
E2.2 / 8.8
E2.3 / 9.1
E2.4 /
E2.5 /
E2.6 / 31.2
E2.7 / 10.7
E3.0 / 13.6
E3.1 / 14.6
E3.2 / 15.6
E3.3 / 17.3
E3.4 /
E3.5 /
E3.6 /
E3.7 /

-X10 1 2 3 4 5

-GY 0.75²

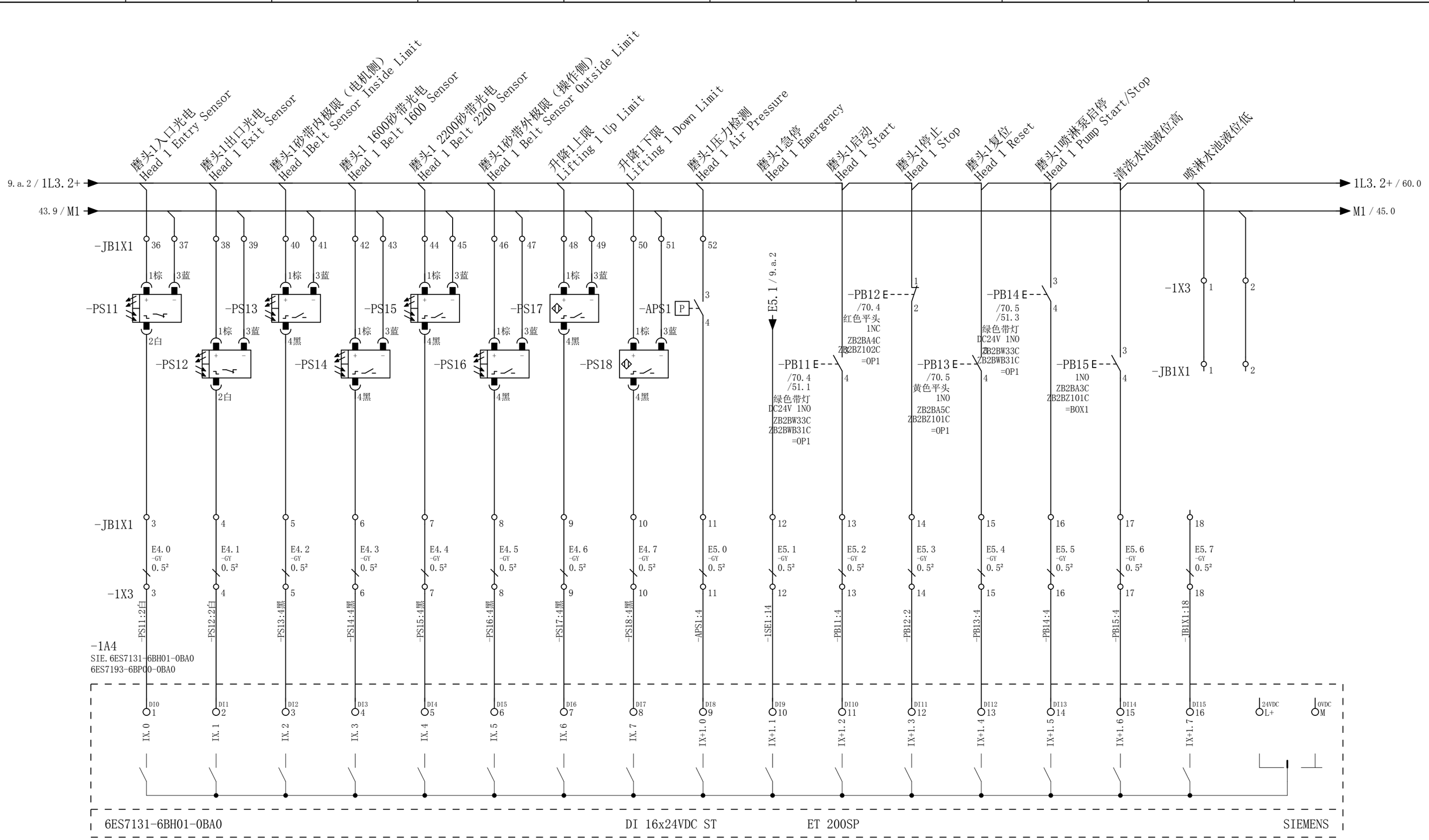
-1QF59:12
-QF60:12
-QF61:12
-QF62:12
-X10:1
-1U200:6
-1SK1:X4
-1DB1-B2:TB
-1DB2-B2:TB
-1DB3-B2:TB
-1DB4-BR:TB
-X10:2
-X10:3
-X10:4
-X10:5

-1A3
SIE.6ES7131-6BH01-0BA0
6ES7193-6BP00-0BA0

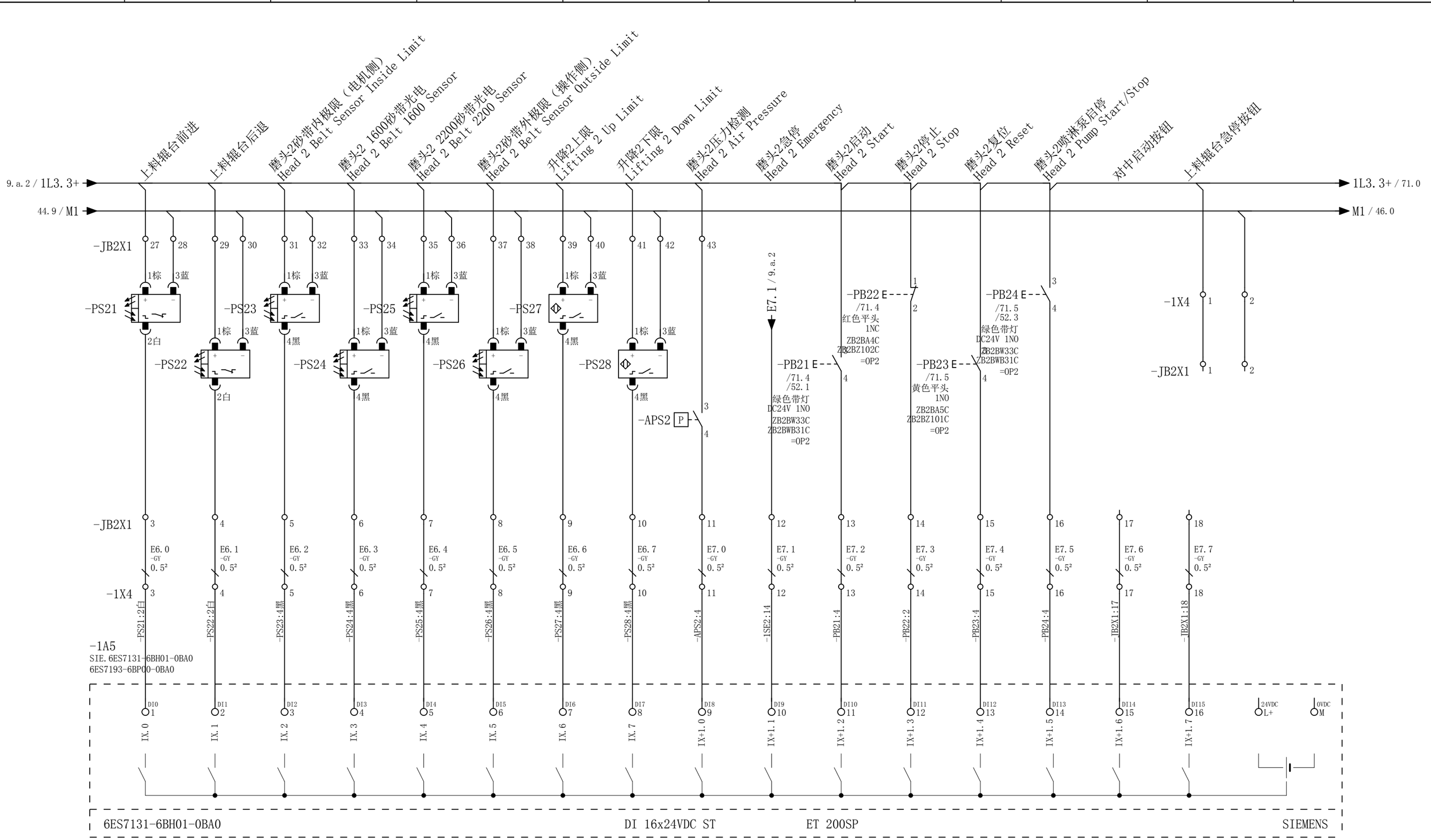
DI0 1 IX.0
DI1 2 IX.1
DI2 3 IX.2
DI3 4 IX.3
DI4 5 IX.4
DI5 6 IX.5
DI6 7 IX.6
DI7 8 IX.7
DI8 9 IX+1.0
DI9 10 IX+1.1
DI10 11 IX+1.2
DI11 12 IX+1.3
DI12 13 IX+1.4
DI13 14 IX+1.5
DI14 15 IX+1.6
DI15 16 IX+1.7
24VDC L+
0VDC M

6ES7131-6BH01-0BA0 DI 16x24VDC ST ET 200SP SIEMENS

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC回路 IW2	= 01
			校对.	张彪			PLC Loop IW2	+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 43
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 37 / 103



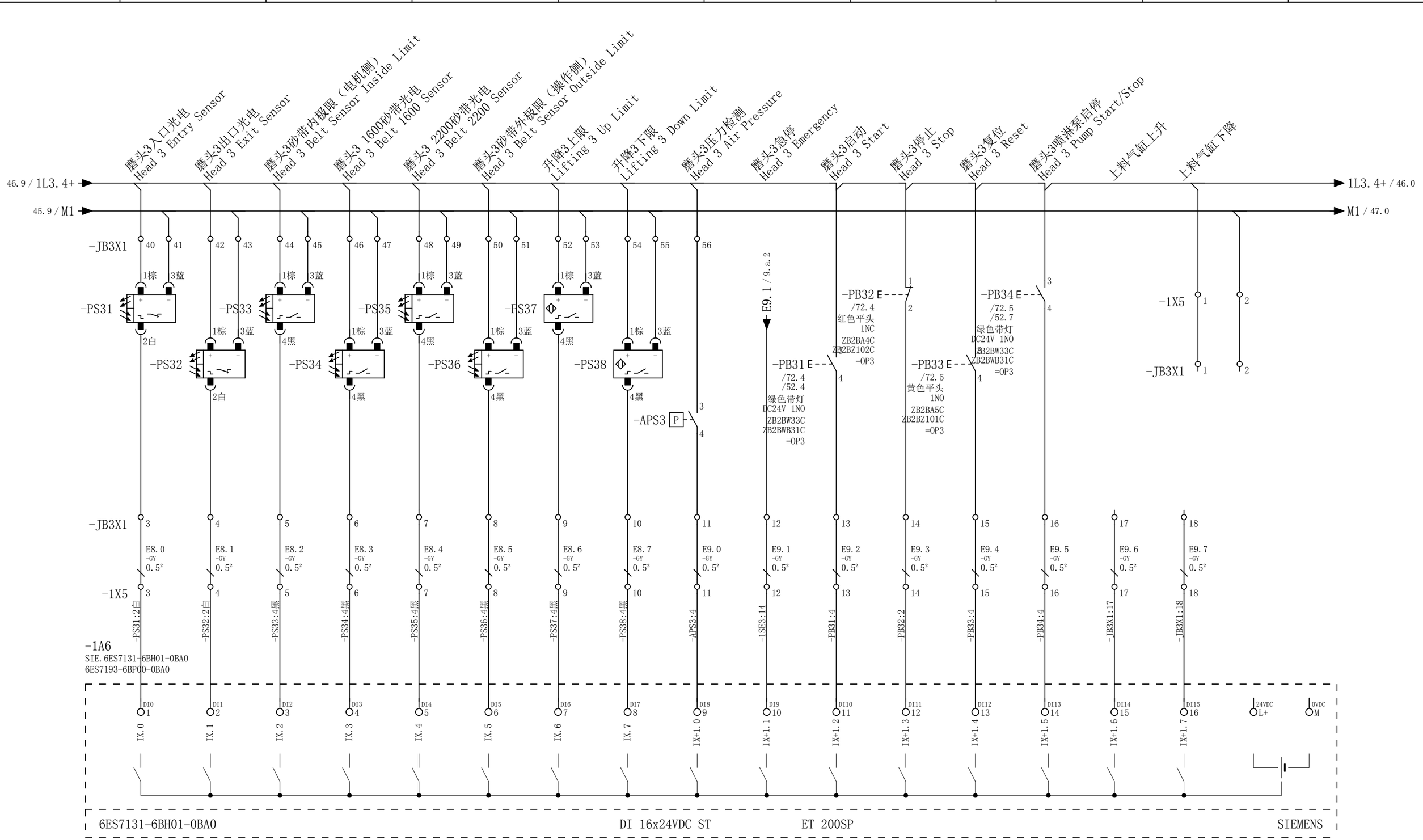
			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC回路 IW4	= 01
			校对.	张彪			PLC Loop IW4	+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 44
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 38/103



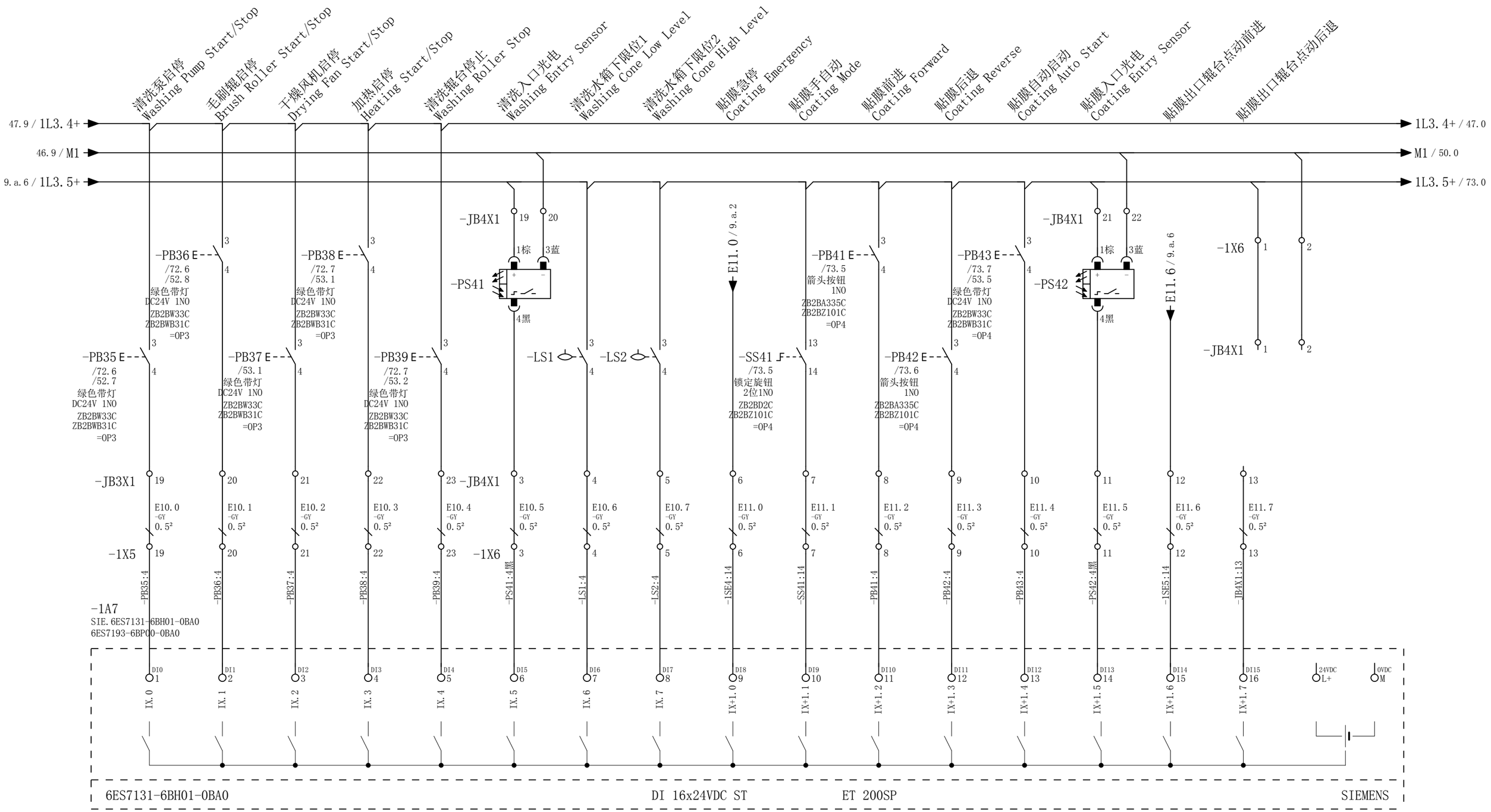
44

46

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC回路 IW6	= 01	
			校对.	张彪			PLC Loop IW6	+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	45
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	39 / 103



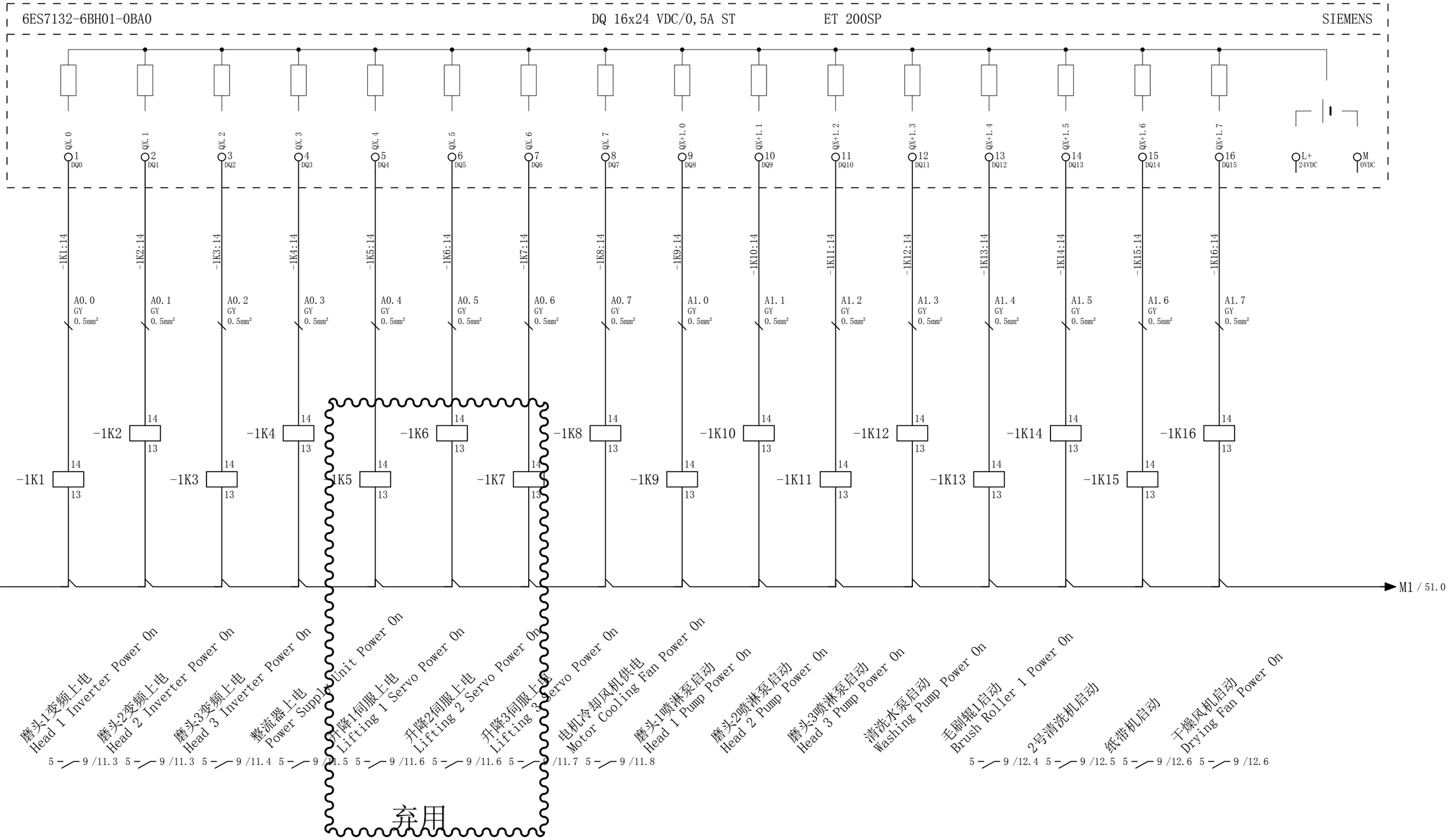
			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC回路 IW8	= 01	
			校对.	张彪			PLC Loop IW8	+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	46
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	40 / 103



			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC回路 IW10	= 01
			校对.	张彪			PLC Loop IW10	+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 47
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 41/103

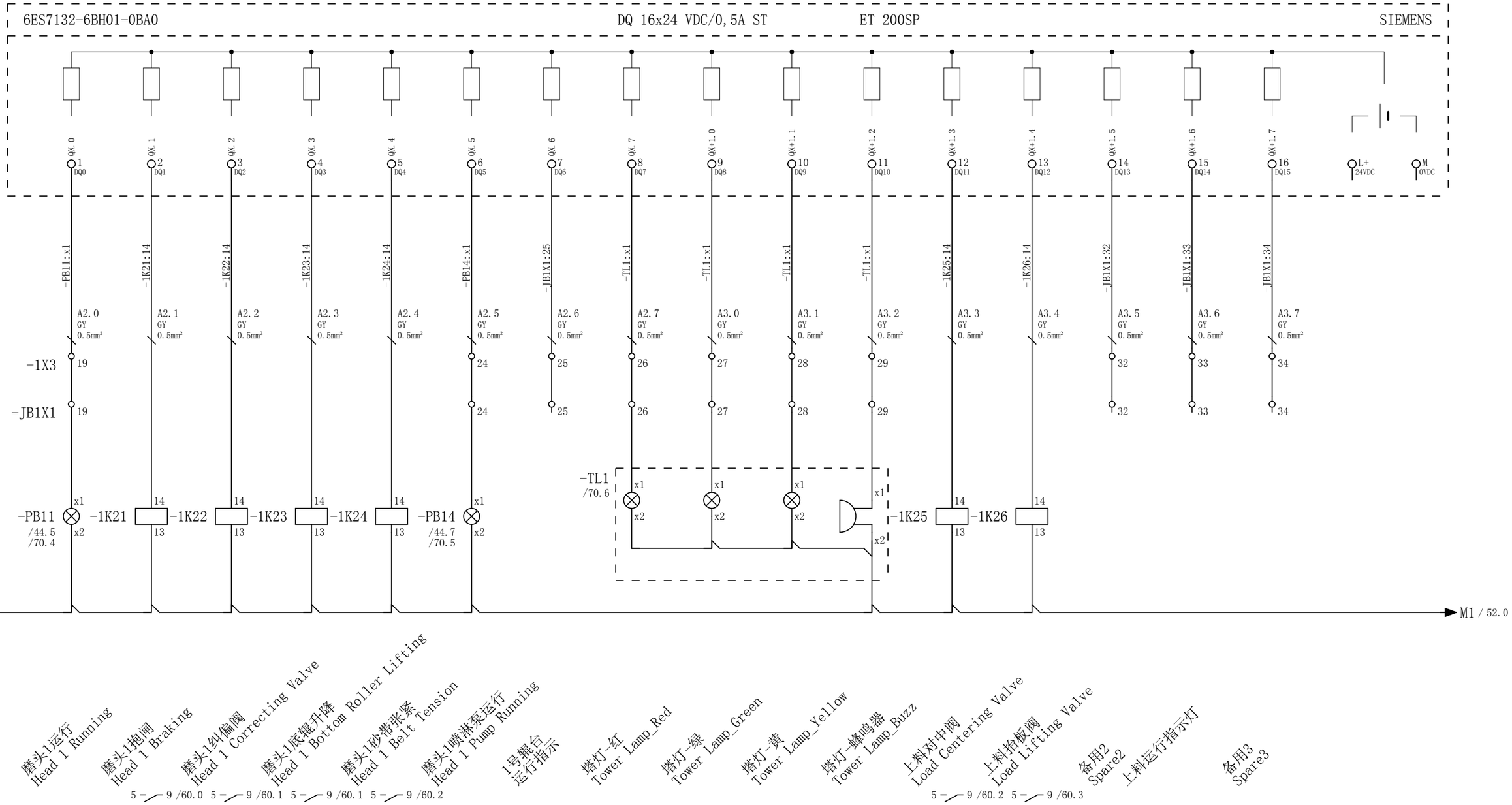
众烁精工

-1A8
SIE.6ES7132-6BH01-0BA0
6ES7193-6BP00-0BA0



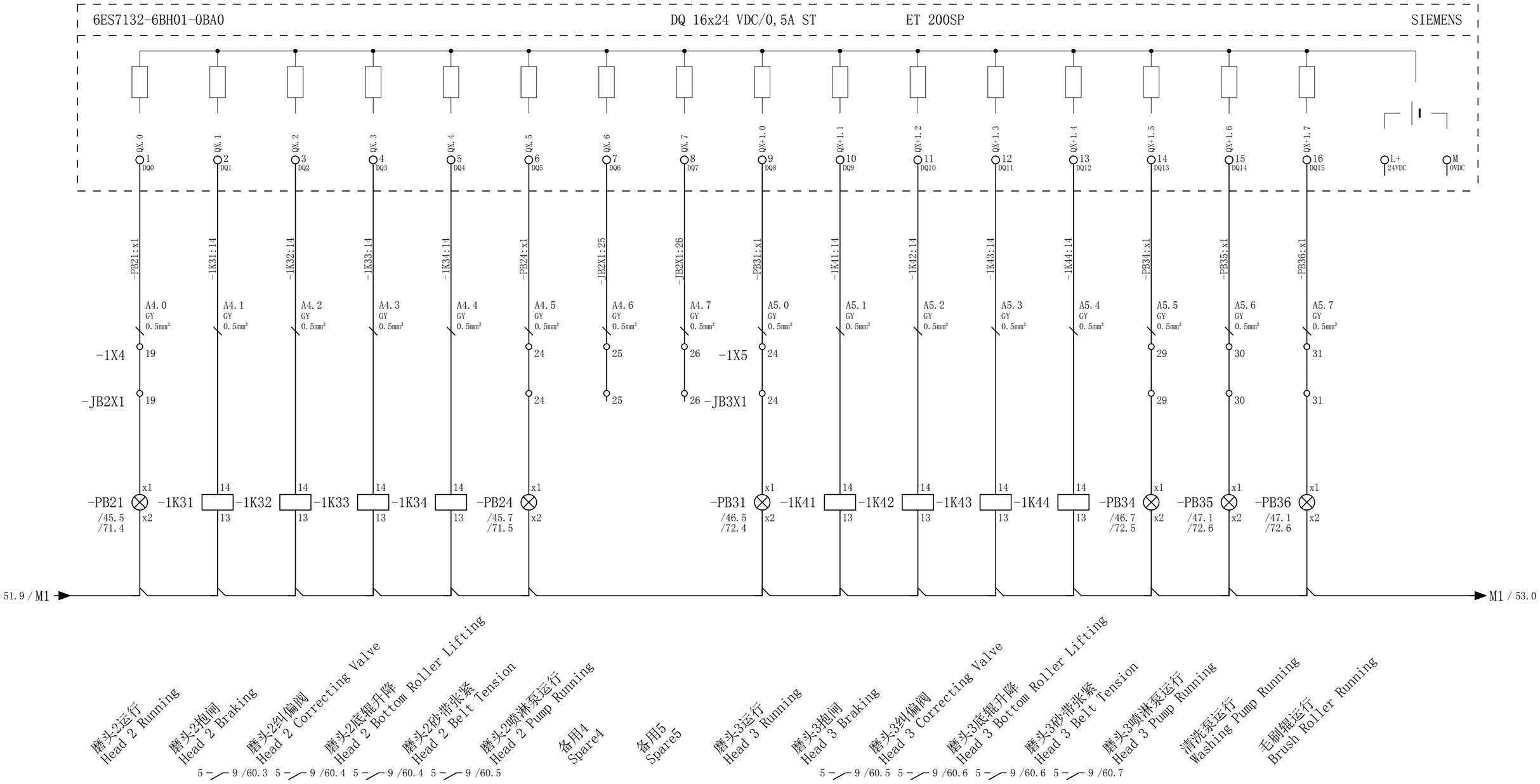
			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC输出回路QW0	= 01	
			校对.	张彪			PLC Output Loop QW0	+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	50
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	42/103

-1A9
SIE.6ES7132-6BH01-0BA0
6ES7193-6BP00-0BA0



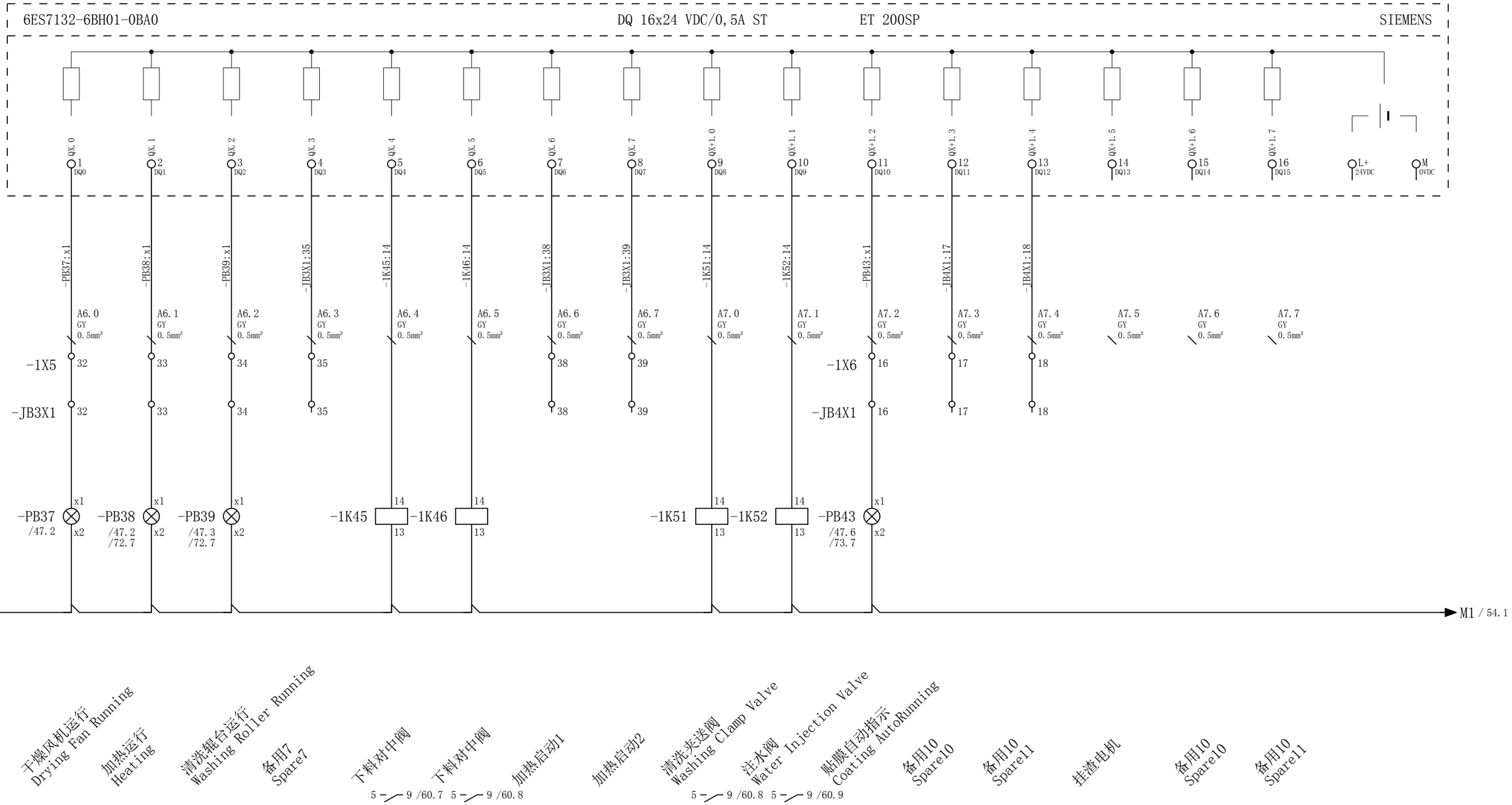
			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC输出回路QW2 PLC Output Loop QW2	= 01	
			校对.	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	51
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	43/103

-1A10
SIE.6ES7132-6BH01-0BA0
6ES7193-6BP00-0BA0

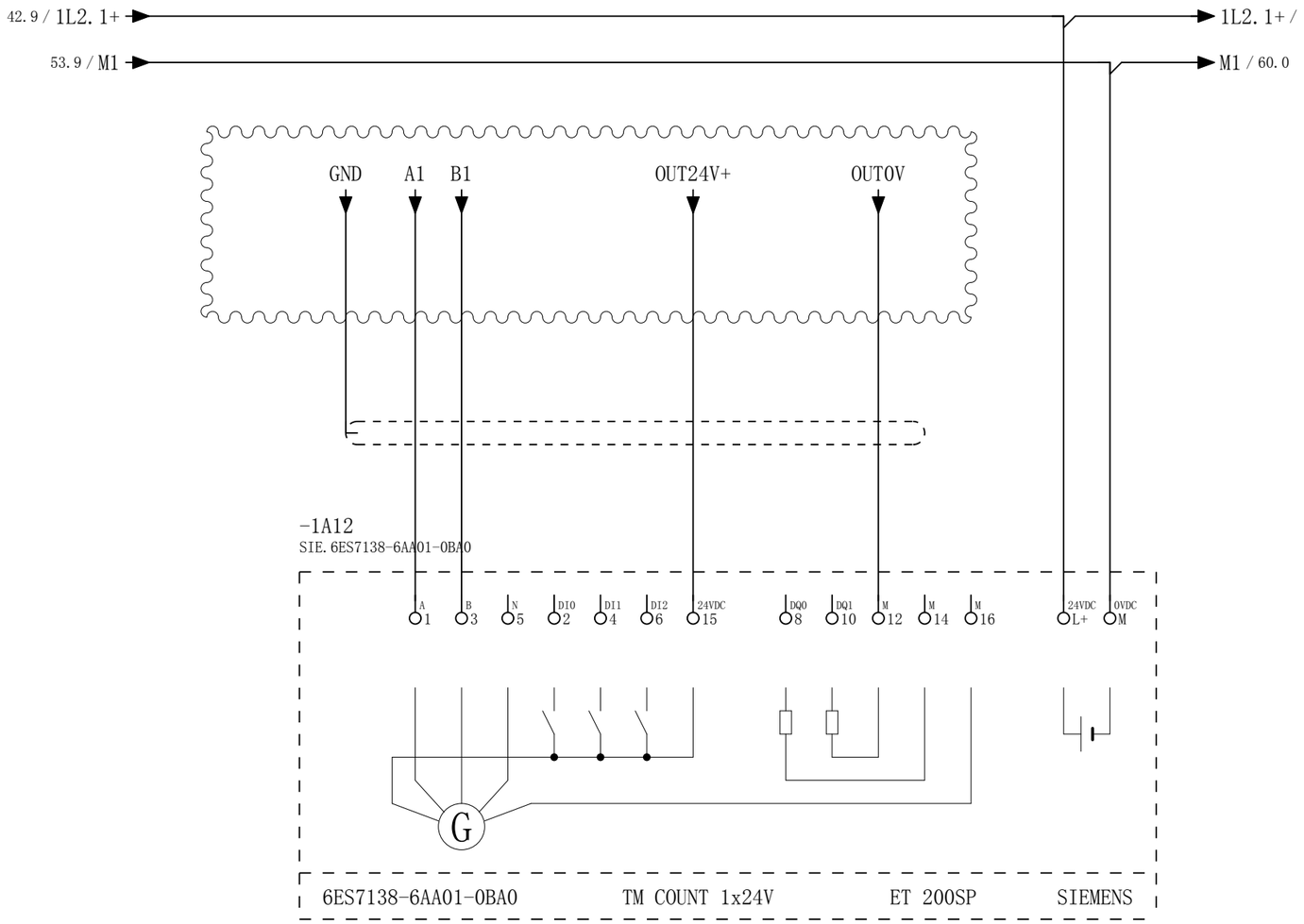


			日期	2021/2/8	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC输出回路QW4	= 01	
			校对.	HUHONG			PLC Output Loop QW4	+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	52
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	44/103

-1A11
SIE.6ES7132-6BH01-0BA0
6ES7193-6BP00-0BA0



			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC输出回路QW6	= 01	
			校对.	张彪			PLC Output Loop QW6	+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	53
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	45/103



53 60

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	PLC高数计数模块	= 01	
			校对.	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	54
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	46/103

44.9 / 1L3.2+

1L3.2+ / 70.0

-1K21 /51.1	-1K22 /51.2	-1K23 /51.2	-1K24 /51.3	-1K25 /51.6	-1K26 /51.6	-1K31 /52.1	-1K32 /52.2	-1K33 /52.2	-1K34 /52.3	-1K41 /52.5	-1K42 /52.5	-1K43 /52.6	-1K44 /52.6	-1K45 /53.3	-1K46 /53.3	-1K51 /53.4	-1K52 /53.5
501 GY 0.5mm²	502 GY 0.5mm²	503 GY 0.5mm²	504 GY 0.5mm²	505 GY 0.5mm²	506 GY 0.5mm²	511 GY 0.5mm²	512 GY 0.5mm²	513 GY 0.5mm²	514 GY 0.5mm²	521 GY 0.5mm²	522 GY 0.5mm²	523 GY 0.5mm²	524 GY 0.5mm²	525 GY 0.5mm²	526 GY 0.5mm²	531 GY 0.5mm²	532 GY 0.5mm²
-1X3						-1X4				-1X5						-1X6	
-JB1X1						-JB2X1				-JB3X1						-JB4X1	

-YV11 -YV12 -YV13 -YV14 -YV15 -YV16 -YV21 -YV22 -YV23 -YV24 -YV31 -YV32 -YV33 -YV34 -YV35 -YV36 -YV41 -YV42

54.6 / M1

M1 / 70.0

磨头1抱闸 Head 1 Braking
磨头1纠偏阀 Head 1 Correcting Valve
磨头1底辊升降 Head 1 Bottom Roller Lifting
磨头1砂带张紧 Head 1 Belt Tension
上料对中阀 Load Centering Valve
上料抬板阀 Load Lifting Valve
磨头2抱闸 Head 2 Braking
磨头2纠偏阀 Head 2 Correcting Valve
磨头2底辊升降 Head 2 Bottom Roller Lifting
磨头2砂带张紧 Head 2 Belt Tension
磨头3抱闸 Head 3 Braking
磨头3纠偏阀 Head 3 Correcting Valve
磨头3底辊升降 Head 3 Bottom Roller Lifting
磨头3砂带张紧 Head 3 Belt Tension
下料对中阀 Unload Centering Valve
下料抬板阀 Unload Lifting Valve
清洗夹送阀 Washing Clamp Valve
注水阀 Water Injection Valve

			日期	2021/2/8	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁 众烁精工	电磁阀回路 Valve Loop	= 01
			校对.	HUHONG				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 60
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 47/103

急停
Emergency

磨头启动
Head Start

喷淋泵
启动/停止
Liquid Pump
Start/Stop

磨头停止
Head Stop

复位
Fault
Reset

31.9 / S54
31.9 / N54
60.9 / 1L3.2+
60.9 / M1
41.9 / PE

S54 / 71.0
N54 / 71.0
1L3.2+ /
M1 / 71.0
PE / 71.0

-JB1X1 60 61
-OP1X1 1 2
-OP1X2 1 2 3 4

RD 1
LB 1

-1Q61
6A
OSMC32N2C6KG
1 3 2 4

S61 RD 1
N61 LB 1

5 6 3 LEIPOLE

S610 RD 1

-E11
220VAC,15W
加热器
NTR1-015
=OP1
x1 x2

1L3.2+ BU 0.5²
M1 BU 0.5²
PE GNYE 1.5²

-1B1
MT8102IP
V+ V- PE
WEINVIEW

-OP1X2 18 19

101 OG 0.75
111 OG 0.75

-1SE1
/9.a.0
2NC1NO
急停开关
=OP1
11 21 13
12 22 14

102 OG 0.75
112 OG 0.75
E5.1 GY 0.75²

-OP1X2 20 21 22

-PB11E
/44.5
/51.1
绿色带灯
DC24V 1NO
ZB2BW33C
ZB2BWB31C
=OP1
3 x1
4 x2

E5.2 GY 0.75²
A2.0 GY 0.75²
5 12

-PB14E
/44.7
/51.3
绿色带灯
DC24V 1NO
ZB2BW33C
ZB2BWB31C
=OP1
3 x1
4 x2

E5.5 GY 0.75²
A2.5 GY 0.75²
8 13

-1PB10E
/10.5
红色带灯
1NO 24VDC
ZB2BW34C
ZB2BWB41C
=OP1
3 x1
4 x2

58
10
105 OG 0.75²
121 OG 0.75²
120 GY 0.75²
9 11
-JB1X1 57 59

-PB12E
/44.6
红色平头
1NC
ZB2BA4C
ZB2BZ102C
=OP1
1 2

E5.3 GY 0.75²
-OP1X2 6

-PB13E
/44.6
黄色平头
1NO
ZB2BA5C
ZB2BZ101C
=OP1
3 4

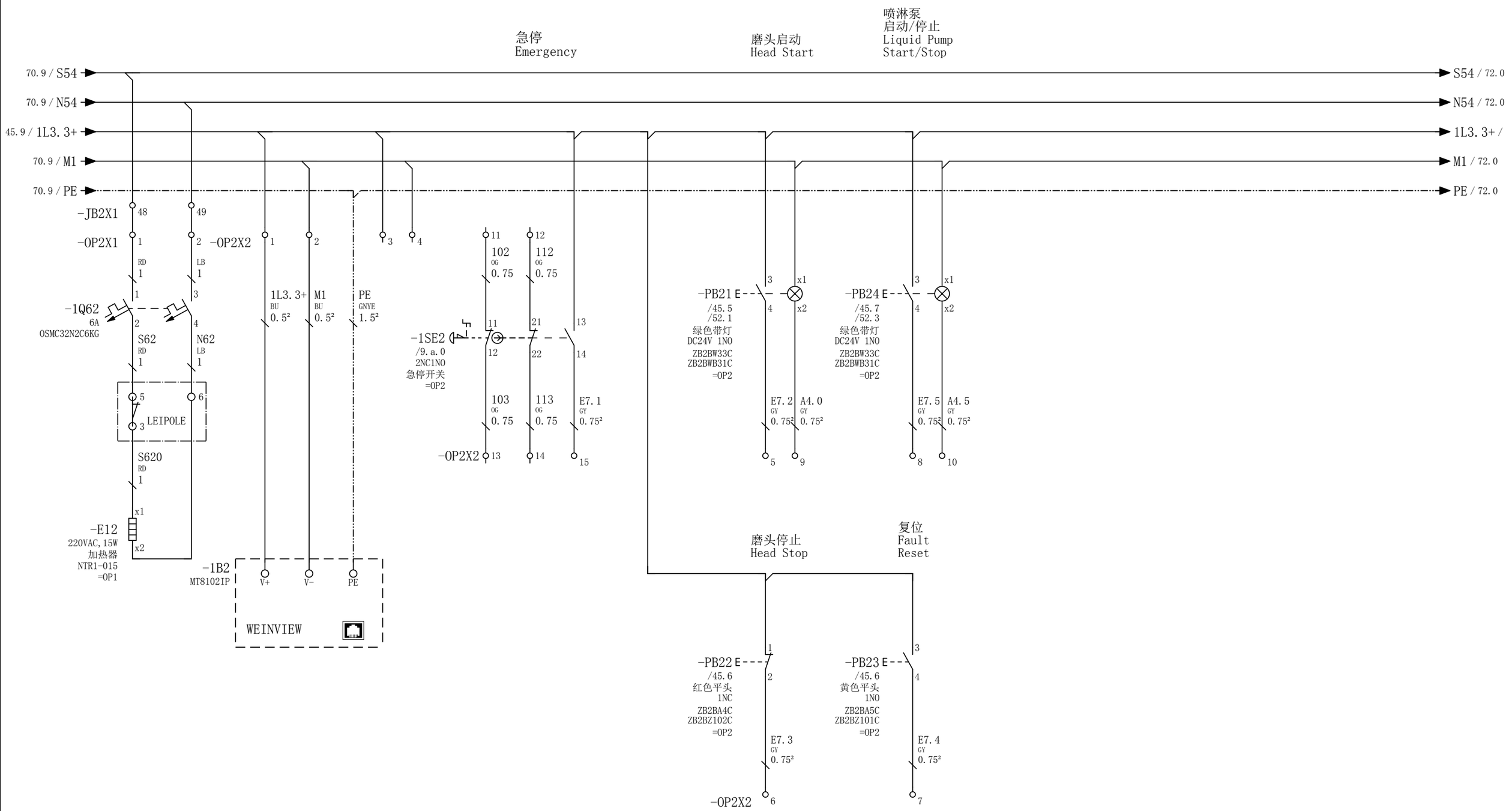
E5.4 GY 0.75²
7

-OP1X2 14 15 16 17

A2.7 GY 0.5mm²
A3.0 GY 0.5mm²
A3.1 GY 0.5mm²
A3.2 GY 0.5mm²

-TL1
/51.4
x1 x2

			日期	2021/4/24	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	1#磨头面板 0.P.1	= 01
			校对.	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 70
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 48/103



			日期	2021/4/24	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	2#磨头面板 0.P.2	= 01	
			校对.	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	71
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	49/103

急停
Emergency

磨头启动
Head Start

喷淋泵
启动/停止
Liquid Pump
Start/Stop

清洗/风机启停
Pump/Fan
Start/Stop

清洗辊台停止
Washing Roller
Stop

71.9 / S54
71.9 / N54
72.9 / 1L3.4+
71.9 / M1
71.9 / PE

S54 /
N54 /
1L3.4+ / 72.0
M1 / 73.0
PE / 73.0

-JB3X1 61 62
-OP3X1 1 2
-OP3X2 1 2 3 4

RD 1
LB 1

-1Q63
6A
OSMC32N2C6KG
1 2 3 4

S63 RD 1
N63 LB 1

5 6
3 LEIPOLE

S630 RD 1

x1
-E13
220VAC,15W
加热器
NTR1-015
=OP1
x2

1L3.4+ BU 0.5²
M1 BU 0.5²
PE GNYE 1.5²

-1B3
MT8102IP
V+ V- PE
WEINVIEW

21 22
103 OG 0.75
113 OG 0.75

-1SE3
/9.a.0
2NC1NO
急停开关
=OP3
11 21 13
12 22 14

104 OG 0.75
114 OG 0.75
E9.1 GY 0.75²

-OP3X2 23 24 25

-PB31E
/46.5
/52.4
绿色带灯
DC24V 1NO
ZB2BW33C
ZB2BWB31C
=OP3
3 x1
4 x2

E9.2 GY 0.75²
A5.0 GY 0.75²
5 14

-PB34E
/46.7
/52.7
绿色带灯
DC24V 1NO
ZB2BW33C
ZB2BWB31C
=OP3
3 x1
4 x2

E9.5 GY 0.75²
A5.5 GY 0.75²
8 15

-PB35E
/47.1
/52.7
绿色带灯
DC24V 1NO
ZB2BW33C
ZB2BWB31C
=OP3
3 x1
4 x2

E10.0 -GY 0.5²
A5.6 GY 0.5mm²
9 16

-PB39E
/47.3
/53.2
绿色带灯
DC24V 1NO
ZB2BW33C
ZB2BWB31C
=OP3
3 x1
4 x2

E10.4 -GY 0.5²
A6.2 GY 0.5mm²
13 20

磨头停止
Head Stop

复位
Fault
Reset

毛刷辊启停
Brush Roller
Start/Stop

加热启停
Heating
Start/Stop

-PB32E
/46.6
红色平头
1NC
ZB2BA4C
ZB2BZ102C
=OP3
1 2

E9.3 GY 0.75²
-OP3X2 6

-PB33E
/46.6
黄色平头
1NO
ZB2BA5C
ZB2BZ101C
=OP3
3 4

E9.4 GY 0.75²
7

-PB36E
/47.1
/52.8
绿色带灯
DC24V 1NO
ZB2BW33C
ZB2BWB31C
=OP3
3 x1
4 x2

E10.1 -GY 0.5²
A5.7 GY 0.5mm²
10 17

-PB38E
/47.2
/53.1
绿色带灯
DC24V 1NO
ZB2BW33C
ZB2BWB31C
=OP3
3 x1
4 x2

E10.3 -GY 0.5²
A6.1 GY 0.5mm²
12 19

			日期	2021/4/24	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	3#磨头面板 0.P.3	= 01	
			校对.	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	72
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	50/103

急停
Emergency

贴膜手自动
Coating
Mode

贴膜前进
Coating
Forward

贴膜后退
Coating
Reverse

贴膜自动启动
Coating
Auto Start

47.9 / 1L3.5+

72.9 / M1

72.9 / PE

1L3.5+ /

M1 /

PE /

-OP4X1 6 7

OP4
急停

-1SE4
/9.a.0

11 21 13

12 22 14

E9.1
GY
0.75²

-OP4X1 8 9 10

-SS41
/47.5
锁定旋钮
2位1NO
ZB2BD2C
ZB2BZ101C
=OP4

13 14

1

-PB41
/47.5
箭头按钮
1NO
ZB2BA335C
ZB2BZ101C
=OP4

3 4

2

-PB42
/47.6
箭头按钮
1NO
ZB2BA335C
ZB2BZ101C
=OP4

3 4

3

-PB43
/47.6
/53.5
绿色带灯
DC24V 1NO
ZB2BW33C
ZB2BWB31C
=OP4

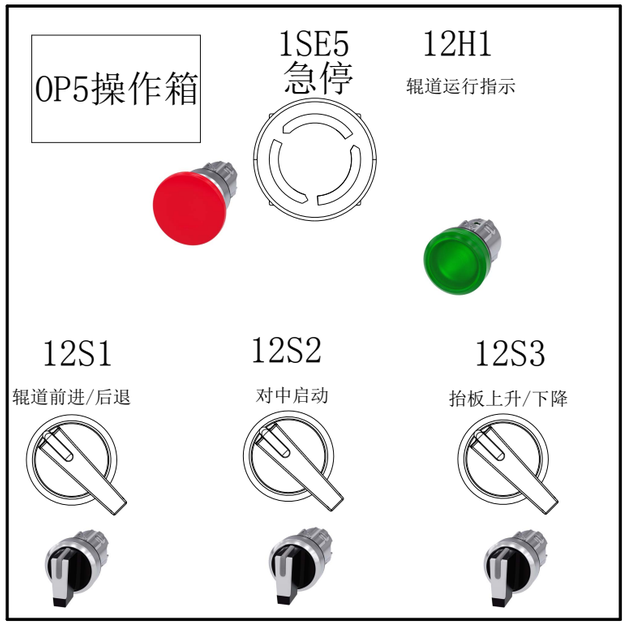
3 4

x1 x2

4 5

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	贴膜面板 0.P.4	= 01	
			校对.	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	73
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	51/103

众烁精工



105 115 1L3.5+

-1SE5 /9.a.4 — 11/12 — 11/12 — 23/24

106 116 E6.7

急停 急停 急停信号

A2.6

-12H1 — x1/x2

M1

1号辊台
运行指示

1L3.5+ 1L3.5+

-12S1 — 13/14 — 23/24

E3.4 E3.5

辊台前进/后退

1L3.5+

-12S2 — 13/14

E2.4

对中启动

1L3.5+ 1L3.5+

-12S3 — 13/14 — 23/24

E3.6 E3.7

上料气缸开/关

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	接线盒面板 0.P.5	= 01	
			校对.	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	74
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	52/103

端子排/Terminal
=01+-0P1X2

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
V+		1	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1K52:5	/60.9
V-		2	M1	0VDC	2.5mm			-YV42:x2	/60.9
		3	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1K52:5	/60.9
		4	M1	0VDC	2.5mm			-YV42:x2	/60.9
-PB11:4		5	E5.2	磨头1启动 Head 1 Start					
-PB12:2		6	E5.3	磨头1停止 Head 1 Stop					
-PB13:4		7	E5.4	磨头1复位 Head 1 Reset					
-PB14:4		8	E5.5	磨头1喷淋泵启停 Head 1 Pump Start/Stop					
-JB1X1:57:121		9	121	急停复位		'		-1PB10:4	/70.6
-1PB10:3		10	105	=		'		-JB1X1:58	/70.6
-JB1X1:59:120		11	120	急停故障指示灯 Emergency Reset LED		'		-1PB10:x2	/70.7
-PB11:x2		12	A2.0	磨头1运行 Head 1 Running					
-PB14:x2		13	A2.5	磨头1喷淋泵运行 Head 1 Pump Running					
-TL1:x1		14	A2.7	塔灯-红 Tower Lamp_Red	2.5mm				
-TL1:x1		15	A3.0	塔灯-绿 Tower Lamp_Green	2.5mm				
-TL1:x1		16	A3.1	塔灯-黄 Tower Lamp_Yellow	2.5mm				
-TL1:x1		17	A3.2	塔灯-蜂鸣器 Tower Lamp_Buzz	2.5mm				
		18	101	磨头1急停 Head 1 Emergency		'			
		19	111	=		'			
		20	102	=		'			
		21	112	=		'			
-1SE1:14		22	E5.1	=					

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-0P1X2	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 100
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 53/103

端子排/Terminal
=01+-0P2X2

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
V+		1	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-PB24:3	/45.7
V-		2	M1	0VDC	2.5mm			-1PB10:x1	/70.7
		3	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-PB24:3	/45.7
		4	M1	0VDC	2.5mm			-1PB10:x1	/70.7
-PB21:4		5	E7.2	磨头2启动 Head 2 Start					
-PB22:2		6	E7.3	磨头2停止 Head 2 Stop					
-PB23:4		7	E7.4	磨头2复位 Head 2 Reset					
-PB24:4		8	E7.5	磨头2喷淋泵启停 Head 2 Pump Start/Stop					
-PB21:x2		9	A4.0	磨头2运行 Head 2 Running					
-PB24:x2		10	A4.5	磨头2喷淋泵运行 Head 2 Pump Running					
		11	102	磨头2急停 Head 2 Emergency		'			
		12	112	=		'			
		13	103	=		'			
		14	113	=		'			
-1SE2:14		15	E7.1	=					

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-0P2X2	= 01	
			校对	张彪	821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			+	
			审核					页数	101
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	54/103

端子排/Terminal
=01+-0P3X2

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
V+		1	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB39:3	/72.7
V-		2	M1	0VDC	2.5mm			-PB24:x1	/71.6
		3	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB39:3	/72.7
		4	M1	0VDC	2.5mm			-PB24:x1	/71.6
-PB31:4		5	E7.2	磨头3启动 Head 3 Start					
-PB32:2		6	E9.3	磨头3停止 Head 3 Stop					
-PB33:4		7	E9.4	磨头复位 Head 3 Reset					
-PB34:4		8	E7.5	磨头3喷淋泵启停 Head 3 Pump Start/Stop					
		9	E10.0	清洗泵启停 Washing Pump Start/Stop	2.5mm				
		10	E10.1	毛刷辊启停 Brush Roller Start/Stop	2.5mm				
		12	E10.3	加热启停 Heating Start/Stop	2.5mm				
		13	E10.4	清洗辊台停止 Washing Roller Stop	2.5mm				
-PB31:x2		14	A5.0	磨头3运行 Head 3 Running	2.5mm				
-PB34:x2		15	A5.5	磨头3喷淋泵运行 Head 3 Pump Running	2.5mm				
-PB35:x2		16	A5.6	清洗泵运行 Washing Pump Running	2.5mm				
		17	A5.7	毛刷辊运行 Brush Roller Running	2.5mm			-PB36:x2	/72.7
-PB38:x2		19	A6.1	加热运行 Heating	2.5mm				
-PB39:x2		20	A6.2	清洗辊台运行 Washing Roller Running	2.5mm				
		21	101	磨头3急停 Head3 Emergency		'			
		22	111	=		'			
		23	102	=		'			
		24	112	=		'			
-1SE3:14		25	E9.1	磨头3急停 Head 3 Emergency					

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-0P3X2	= 01
			校对	LJD				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 102
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 55/103

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

端子排/Terminal
=01+-0P4X1

外部目标/Outside

内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
		1	E11.1	贴膜手自动 Coating Mode	2.5mm			-SS41:14	/73.5
		2	E11.2	贴膜前进 Coating Forward	2.5mm			-PB41:4	/73.5
		3	E11.3	贴膜后退 Coating Reverse	2.5mm			-PB42:4	/73.6
		4	E11.4	贴膜自动启动 Coating Auto Start	2.5mm			-PB43:4	/73.7
		5	A7.2	贴膜自动指示 Coating AutoRunning	2.5mm			-PB43:x2	/73.7
-1SE4:11		6	101	贴膜面板急停 Coating Emergency		'			
-1SE4:21		7	111	=		'			
		8	102	=		'		-1SE4:12	/73.3
		9	112	=		'		-1SE4:22	/73.3
-1SE4:14		10	E9.1	=					

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-0P4X1	= 01	
			校对	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	103
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	56/103

端子排/Terminal
=01+-JB1X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
		1	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1X3:1	/44.8
		2	M1	0VDC	2.5mm			-1X3:2	/44.8
		3	E4.0	磨头1入口光电 Head1 Entry Sensor	2.5mm			-PS11:2白	/44.1
		4	E4.1	磨头1出口光电 Head 1 Exit Sensor	2.5mm			-PS12:2白	/44.1
		5	E4.2	磨头1砂带内极限（电机侧） Head 1 Belt Sensor Inside Limit	2.5mm			-PS13:4黑	/44.2
		6	E4.3	磨头1 1600砂带光电 Head 1 Belt 1600 Sensor	2.5mm			-PS14:4黑	/44.2
		7	E4.4	磨头1 2200砂带光电 Head 1 Belt 2200 Sensor	2.5mm			-PS15:4黑	/44.3
		8	E4.5	磨头1砂带外极限（操作侧） Head 1 Belt Sensor Outside Limit	2.5mm			-PS16:4黑	/44.3
		9	E4.6	升降1上限 Lifting 1 Up Limit	2.5mm			-PS17:4黑	/44.4
		10	E4.7	升降1下限 Lifting 1 Down Limit	2.5mm			-PS18:4黑	/44.4
		11	E5.0	磨头1压力检测 Head 1 Air Pressure	2.5mm			-APS1:4	/44.4
		12	E5.1	磨头1急停 Head 1 Emergency	2.5mm			-1SE1:14	/9.a.1
		13	E5.2	磨头1启动 Head 1 Start	2.5mm			-PB11:4	/44.5
		14	E5.3	磨头1停止 Head 1 Stop	2.5mm			-PB12:2	/44.6
		15	E5.4	磨头1复位 Head 1 Reset	2.5mm			-PB13:4	/44.6
		16	E5.5	磨头1喷淋泵启停 Head 1 Pump Start/Stop	2.5mm			-PB14:4	/44.7
		17	E5.6	上料对中启动 Load Convayor Centering	2.5mm			-PB15:4	/44.7
		18	E5.7	磨头1备用2 Head 1 Spare2	2.5mm				
-PB11:x1		19	A2.0	磨头1运行 Head 1 Running	2.5mm			-1X3:19	/51.1
-YV11:x1		20	501	磨头1抱闸 Head 1 Braking	2.5mm			-1X3:20	/60.0
-YV12:x1		21	502	磨头1纠偏阀 Head 1 Correcting Valve	2.5mm			-1X3:21	/60.1
-YV13:x1		22	503	磨头1底辊升降 Head 1 Bottom Roller Lifting	2.5mm			-1X3:22	/60.1
-YV14:x1		23	504	磨头1砂带张紧 Head 1 Belt Tension	2.5mm			-1X3:23	/60.2
-PB14:x1		24	A2.5	磨头1喷淋泵运行 Head 1 Pump Running	2.5mm			-1X3:24	/51.3
		25	A2.6	1号辊台 运行指示	2.5mm			-1X3:25	/51.4
-TL1:x1		26	A2.7	塔灯-红 Tower Lamp_Red	2.5mm			-1X3:26	/51.4
-TL1:x1		27	A3.0	塔灯-绿 Tower Lamp_Green	2.5mm			-1X3:27	/51.4
-TL1:x1		28	A3.1	塔灯-黄 Tower Lamp_Yellow	2.5mm			-1X3:28	/51.5
-TL1:x1		29	A3.2	塔灯-蜂鸣器 Tower Lamp_Buzz	2.5mm			-1X3:29	/51.5
-YV15:x1		30	505	上料对中阀 Load Centering Valve	2.5mm			-1X3:30	/60.2

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-JB1X1	= 01
			校对	LJD				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 104
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 57/103

端子排/Terminal
=01+-JB1X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-YV16:x1		31	506	上料抬板阀 Load Lifting Valve	2.5mm			-1X3:31	/60.3
		32	A3.5	备用2	2.5mm			-1X3:32	/51.7
		33	A3.6	上料运行指示灯	2.5mm			-1X3:33	/51.7
		34	A3.7	备用3 Spare3	2.5mm			-1X3:34	/51.8
-PS11:1棕		36	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1SE1:13	/9.a.1
-PS11:3蓝		37	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS12:1棕		38	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1SE1:13	/9.a.1
-PS12:3蓝		39	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS13:1棕		40	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1SE1:13	/9.a.1
-PS13:3蓝		41	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS14:1棕		42	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1SE1:13	/9.a.1
-PS14:3蓝		43	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS15:1棕		44	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1SE1:13	/9.a.1
-PS15:3蓝		45	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS16:1棕		46	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1SE1:13	/9.a.1
-PS16:3蓝		47	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS17:1棕		48	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1SE1:13	/9.a.1
-PS17:3蓝		49	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS18:1棕		50	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1SE1:13	/9.a.1
-PS18:3蓝		51	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-APS1:3		52	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-1SE1:13	/9.a.1
-1X9:1:101		53	101	磨头1急停 Head 1 Emergency		'			
-1X9:2:111		54	111	=		'			
		55	102	=		'		-1X9:3	/9.a.0
		56	112	=		'		-1X9:4	/9.a.1
		57	121	急停复位		'		-OP1X2:9	/70.6
-OP1X2:10:105		58	105	=		'			
		59	120	急停故障指示灯 Emergency Reset LED		'		-OP1X2:11	/70.7
-OP1X1:1:S54		60	S54	220VAC				-1U200:1	/31.2

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-JB1X1	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 104.a
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 58/103

端子排/Terminal
=01+-JB1X1

外部目标/Outside

内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-OP1X1:2:N54		61	N54	0VAC				-1U200:2	/31.2

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-JB1X1	= 01	
			校对	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	104.b
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	59/103

端子排/Terminal
=01+-JB2X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
		1	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-1X4:1	/45.8
		2	M1	0VDC	2.5mm			-1X4:2	/45.8
		3	E6.0	上料辊台前进	2.5mm			-PS21:2白	/45.1
		4	E6.1	上料辊台后退	2.5mm			-PS22:2白	/45.1
		5	E6.2	磨头2砂带内极限（电机侧） Head 2 Belt Sensor Inside Limit	2.5mm			-PS23:4黑	/45.2
		6	E6.3	磨头2 1600砂带光电 Head 2 Belt 1600 Sensor	2.5mm			-PS24:4黑	/45.2
		7	E6.4	磨头2 2200砂带光电 Head 2 Belt 2200 Sensor	2.5mm			-PS25:4黑	/45.3
		8	E6.5	磨头2砂带外极限（操作侧） Head 2 Belt Sensor Outside Limit	2.5mm			-PS26:4黑	/45.3
		9	E6.6	升降2上限 Lifting 2 Up Limit	2.5mm			-PS27:4黑	/45.4
		10	E6.7	升降2下限 Lifting 2 Down Limit	2.5mm			-PS28:4黑	/45.4
		11	E5.0	磨头2压力检测 Head 2 Air Pressure	2.5mm			-APS2:4	/45.4
		12	E5.1	磨头2急停 Head 2 Emergency	2.5mm			-1SE2:14	/9.a.1
		13	E5.2	磨头2启动 Head 2 Start	2.5mm			-PB21:4	/45.5
		14	E5.3	磨头2停止 Head 2 Stop	2.5mm			-PB22:2	/45.6
		15	E5.4	磨头2复位 Head 2 Reset	2.5mm			-PB23:4	/45.6
		16	E5.5	磨头2喷淋泵启停 Head 2 Pump Start/Stop	2.5mm			-PB24:4	/45.7
		17	E5.6	对中启动按钮	2.5mm				
		18	E5.7	上料辊台急停按钮	2.5mm				
-PB21:x1		19	A4.0	磨头2运行 Head 2 Running	2.5mm			-1X4:19	/52.1
-YV21:x1		20	511	磨头2抱闸 Head 2 Braking	2.5mm			-1X4:20	/60.3
-YV22:x1		21	512	磨头2纠偏阀 Head 2 Correcting Valve	2.5mm			-1X4:21	/60.4
-YV23:x1		22	513	磨头2底辊升降 Head 2 Bottom Roller Lifting	2.5mm			-1X4:22	/60.4
-YV24:x1		23	514	磨头2砂带张紧 Head 2 Belt Tension	2.5mm			-1X4:23	/60.5
-PB24:x1		24	A4.5	磨头2纠偏阀 Head 2 Correcting Valve	2.5mm			-1X4:24	/52.3
		25	A4.6	备用4 Spare4	2.5mm			-1X4:25	/52.4
		26	A4.7	备用5 Spare5	2.5mm			-1X4:26	/52.4
-PS21:1棕		27	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-1SE2:13	/9.a.1
-PS21:3蓝		28	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS22:1棕		29	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-1SE2:13	/9.a.1
-PS22:3蓝		30	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-JB2X1
			校对	张彪			
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)		
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人	

= 01
+

页数 105
页 60/103

端子排/Terminal
=01+-JB2X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-PS23:1棕		31	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-1SE2:13	/9.a.1
-PS23:3蓝		32	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS24:1棕		33	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-1SE2:13	/9.a.1
-PS24:3蓝		34	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS25:1棕		35	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-1SE2:13	/9.a.1
-PS25:3蓝		36	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS26:1棕		37	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-1SE2:13	/9.a.1
-PS26:3蓝		38	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS27:1棕		39	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-1SE2:13	/9.a.1
-PS27:3蓝		40	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS28:1棕		41	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-1SE2:13	/9.a.1
-PS28:3蓝		42	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-APS2:3		43	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-1SE2:13	/9.a.1
-1X9:5:102		44	102	磨头2急停 Head 2 Emergency		'			
-1X9:6:112		45	112	=		'			
		46	103	=		'		-1X9:7	/9.a.0
		47	113	=		'		-1X9:8	/9.a.1
-OP2X1:1:S54		48	S54	220VAC				-1U200:1	/31.2
-OP2X1:2:N54		49	N54	0VAC				-1U200:2	/31.2

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-JB2X1	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 105.a
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 61/103

端子排/Terminal
=01+-JB3X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
		1	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-1X5:1	/46.8
		2	M1	0VDC	2.5mm			-1X5:2	/46.8
		3	E8.0	磨头3入口光电 Head 3 Entry Sensor	2.5mm			-PS31:2白	/46.1
		4	E8.1	磨头3出口光电 Head 3 Exit Sensor	2.5mm			-PS32:2白	/46.1
		5	E8.2	磨头3砂带内极限（电机侧） Head 3 Belt Sensor Inside Limit	2.5mm			-PS33:4黑	/46.2
		6	E8.3	磨头3 1600砂带光电 Head 3 Belt 1600 Sensor	2.5mm			-PS34:4黑	/46.2
		7	E8.4	磨头3 2200砂带光电 Head 3 Belt 2200 Sensor	2.5mm			-PS35:4黑	/46.3
		8	E8.5	磨头3砂带外极限（操作侧） Head 3 Belt Sensor Outside Limit	2.5mm			-PS36:4黑	/46.3
		9	E8.6	升降3上限 Lifting 3 Up Limit	2.5mm			-PS37:4黑	/46.4
		10	E8.7	升降3下限 Lifting 3 Down Limit	2.5mm			-PS38:4黑	/46.4
		11	E9.0	磨头3压力检测 Head 3 Air Pressure	2.5mm			-APS3:4	/46.4
		12	E9.1	磨头3急停 Head 3 Emergency	2.5mm			-1SE3:14	/9.a.1
		13	E9.2	磨头3启动 Head 3 Start	2.5mm			-PB31:4	/46.5
		14	E9.3	磨头3停止 Head 3 Stop	2.5mm			-PB32:2	/46.6
		15	E9.4	磨头3复位 Head 3 Reset	2.5mm			-PB33:4	/46.6
		16	E9.5	磨头3喷淋泵启停 Head 3 Pump Start/Stop	2.5mm			-PB34:4	/46.7
		17	E9.6	上料气缸上升	2.5mm				
		18	E9.7	上料气缸下降	2.5mm				
		19	E10.0	清洗泵启停 Washing Pump Start/Stop	2.5mm			-PB35:4	/47.1
		20	E10.1	毛刷辊启停 Brush Roller Start/Stop	2.5mm			-PB36:4	/47.1
		21	E10.2	干燥风机启停 Drying Fan Start/Stop	2.5mm			-PB37:4	/47.2
		22	E10.3	加热启停 Heating Start/Stop	2.5mm			-PB38:4	/47.2
		23	E10.4	清洗辊台停止 Washing Roller Stop	2.5mm			-PB39:4	/47.3
-PB31:x1		24	A5.0	磨头3运行 Head 3 Running	2.5mm			-1X5:24	/52.4
-YV31:x1		25	521	磨头3抱闸 Head 3 Braking	2.5mm			-1X5:25	/60.5
-YV32:x1		26	522	磨头3纠偏阀 Head 3 Correcting Valve	2.5mm			-1X5:26	/60.6
-YV33:x1		27	523	磨头3底辊升降 Head 3 Bottom Roller Lifting	2.5mm			-1X5:27	/60.6
-YV34:x1		28	524	磨头3砂带张紧 Head 3 Belt Tension	2.5mm			-1X5:28	/60.7
-PB34:x1		29	A5.5	磨头3喷淋泵运行 Head 3 Pump Running	2.5mm			-1X5:29	/52.7
-PB35:x1		30	A5.6	清洗泵运行 Washing Pump Running	2.5mm			-1X5:30	/52.7

105.a　　106.a

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-JB3X1	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 106
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 62/103

端子排/Terminal
=01+-JB3X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-PB36:x1		31	A5.7	毛刷辊运行 Brush Roller Running	2.5mm			-1X5:31	/52.8
-PB37:x1		32	A6.0	干燥风机运行 Drying Fan Running	2.5mm			-1X5:32	/53.1
-PB38:x1		33	A6.1	加热运行 Heating	2.5mm			-1X5:33	/53.1
-PB39:x1		34	A6.2	清洗辊台运行 Washing Roller Running	2.5mm			-1X5:34	/53.2
		35	A6.3	备用7 Spare7	2.5mm			-1X5:35	/53.2
-YV35:x1		36	525	下料对中阀 Unload Centering Valve	2.5mm			-1X5:36	/60.7
-YV36:x1		37	526	下料抬板阀 Unload Lifting Valve	2.5mm			-1X5:37	/60.8
		38	A6.6	加热启动1	2.5mm			-1X5:38	/53.4
		39	A6.7	加热启动2	2.5mm			-1X5:39	/53.4
-PS31:1棕		40	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB34:3	/46.7
-PS31:3蓝		41	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS32:1棕		42	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB34:3	/46.7
-PS32:3蓝		43	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS33:1棕		44	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB34:3	/46.7
-PS33:3蓝		45	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS34:1棕		46	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB34:3	/46.7
-PS34:3蓝		47	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS35:1棕		48	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB34:3	/46.7
-PS35:3蓝		49	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS36:1棕		50	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB34:3	/46.7
-PS36:3蓝		51	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS37:1棕		52	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB34:3	/46.7
-PS37:3蓝		53	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS38:1棕		54	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB34:3	/46.7
-PS38:3蓝		55	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-APS3:3		56	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB34:3	/46.7
-1X9:9:103		57	101	磨头3急停 Head3 Emergency		'			
-1X9:10:113		58	111	=		'			
		59	102	=		'		-1X9:11	/9.a.0
		60	112	=		'		-1X9:12	/9.a.1

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-JB3X1	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 106.a
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 63/103

端子排/Terminal
=01+-JB3X1

外部目标/Outside

内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-OP3X1:1:S54		61	S54	220VAC				-1U200:1	/31.2
-OP3X1:2:N54		62	N54	0VAC				-1U200:2	/31.2

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-JB3X1	= 01	
			校对	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	106.b
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	64/103

端子排/Terminal
=01+-JB4X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
		1	1L3.5+	24VDC	2.5mm			-1X6:1	/47.8
		2	M1	0VDC	2.5mm			-1X6:2	/47.8
		3	E10.5	清洗入口光电 Washing Entry Sensor	2.5mm			-PS41:4黑	/47.3
		4	E10.6	清洗水箱下限位 Washing Cone Low Level	2.5mm			-LS1:4	/47.4
		5	E10.7	清洗水箱上限位 Washing Cone High Level	2.5mm			-LS2:4	/47.4
		6	E11.0	贴膜急停 Coating Emergency	2.5mm			-1SE4:14	/9.a.2
		7	E11.1	贴膜手自动 Coating Mode	2.5mm			-SS41:14	/47.5
		8	E11.2	贴膜前进 Coating Forward	2.5mm			-PB41:4	/47.5
		9	E11.3	贴膜后退 Coating Reverse	2.5mm			-PB42:4	/47.6
		10	E11.4	贴膜自动启动 Coating Auto Start	2.5mm			-PB43:4	/47.6
		11	E11.5	贴膜入口光电 Coating Entry Sensor	2.5mm			-PS42:4黑	/47.7
		12	E11.6	贴膜出口辊台点动前进	2.5mm			-1SE5:14	/9.a.5
		13	E11.7	=	2.5mm				
-YV41:x1		14	531	清洗夹送阀 Washing Clamp Valve	2.5mm			-1X6:14	/60.8
-YV42:x1		15	532	注水阀 Water Injection Valve	2.5mm			-1X6:15	/60.9
-PB43:x1		16	A7.2	贴膜自动指示 Coating AutoRunning	2.5mm			-1X6:16	/53.5
		17	A7.3	备用10 Spare10	2.5mm			-1X6:17	/53.6
		18	A7.4	备用11 Spare11	2.5mm			-1X6:18	/53.6
-PS41:1棕		19	1L3.5+	24VDC	2.5mm				
-PS41:3蓝		20	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-PS42:1棕		21	1L3.5+	24VDC	2.5mm			-PB43:3	/47.6
-PS42:3蓝		22	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-1X9:13:104		23	104	贴膜面板急停 Coating Emergency					
-1X9:14:114		24	114	=					
		25	105	=				-1X9:15	/9.a.0
		26	115	=				-1X9:16	/9.a.1

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-JB4X1	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 107
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 65/103

端子排/Terminal
=01+-0P1X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-1Q61:1		1	S54	220VAC				-JB1X1:60	/70.0
-1Q61:3		2	N54	0VAC				-JB1X1:61	/70.1

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-0P1X1	= 01	
			校对	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	108
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	66/103

端子排/Terminal
=01+-0P2X1

外部目标/Outside

内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-1Q62:1		1	S54	220VAC				-JB2X1:48	/71.0
-1Q62:3		2	N54	0VAC				-JB2X1:49	/71.1

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-0P2X1	= 01	
			校对	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	109
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	67/103

端子排/Terminal
=01+-0P3X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-1Q63:1		1	S54	220VAC				-JB3X1:61	/72.0
-1Q63:3		2	N54	0VAC				-JB3X1:62	/72.1

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-0P3X1	= 01	
			校对	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	110
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	68/103

端子排/Terminal
=01+-1PX1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper	目标连接点/Target connection point	放置
		1	1L2+	模块24VDC供电 Module Power 24VDC	4mm		-1ET1:+	/3.5
-1A1:-X80:1		2	1L2+	=	4mm			
		3	1L2+	=	4mm			
		4	1L2.1+	24VDC	2.5mm²			
-1QF101:11		5	1L2.2+	=	2.5mm²			
		6	1L2.5+	=	2.5mm²			
		7	1L2.6+	=	2.5mm²			

110　　112

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1PX1	= 01	
			校对	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	111
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	69/103

端子排/Terminal
=01+-1PX2

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper	目标连接点/Target connection point	放置
-1K94:5		1	1L3.1+	24VDC	2.5mm²		-1ET2:+	/3.6
-1SE1:13		2	1L3.2+	=	2.5mm²			
-1SE2:13		3	1L3.3+	=	2.5mm²			
-1SE3:13		4	1L3.4+	=	2.5mm²			
-1SE3:13		5	1L3.5+	=	2.5mm²			

111　　113

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1PX2	= 01	
			校对	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	112
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	70/103

端子排/Terminal

=01+-X10

外部目标/Outside

内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
		1	E2.5	备用					
		2	E3.4	=					
		3	E3.5	纸带机启动按钮					
		4	E3.6	纸带机浮球信号					
		5	E3.7	2号过温检测					

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-X10	= 01	
			校对	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	113
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	71/103

端子排/Terminal
=01+-1X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-1MF51:U2		1	U51	磨头1电机冷却风机 Head 1 Motor Cooling Fan	4mm			-QF51:2	/7.0
-1MF51:V2		2	V51	=	4mm			-QF51:4	/7.0
-1MF51:W2		3	W51	=	4mm			-QF51:6	/7.0
-1MF51:PE		4	PE	=	4mm		●	-1X2:40:PE	/6.9
-1MF52:U2		5	U52	磨头2电机冷却风机 Head 2 Motor Cooling Fan	4mm			-QF52:2	/7.2
-1MF52:V2		6	V52	=	4mm			-QF52:4	/7.2
-1MF52:W2		7	W52	=	4mm			-QF52:6	/7.2
-1MF52:PE		8	PE	=	4mm		●		
-1MF53:N		9	U53	磨头3电机冷却风机 Head 3 Motor Cooling Fan	4mm			-QF53:2	/7.4
-1MF53:L		10	V53	=	4mm			-QF53:4	/7.4
-1MF53:PE		11	W53	=	4mm			-QF53:6	/7.4
-1MF53		12	PE	=	4mm		●		
-1M4:U2		13	U4	夹送电机1 Feed Motor 1	6mm			-1U5-R	/17.5
-1M4:V2		14	V4	=	6mm			-1U5-R:S	/17.6
-1M4:W2		15	W4	=	6mm			-1U5-R:T	/17.6
-1M4:PE		16	PE	=	6mm			-1U5-PE	/17.6
-1MF54:N		17	U54	夹送辊1冷却风机 Feed Conveyor 1 Motor Cooling Fan	4mm			-QF54:2	/7.5
-1MF54:L		18	V54	=	4mm			-QF54:4	/7.5
-1MF54:PE		19	W54	=	4mm			-QF54:6	/7.5
-1MF54		20	PE	=	4mm		●		
-1M5:U2		21	U5	夹送电机1 Feed Motor 1	6mm			-1U5-R	/17.7
-1M5:V2		22	V5	=	6mm			-1U5-R:S	/17.7
-1M5:W2		23	W5	=	6mm			-1U5-R:T	/17.7
-1M5:PE		24	PE	=	6mm			-1U5-PE	/17.7
-1MF55:U2		25	U55	夹送辊2冷却风机 Feed Conveyor 2 Motor Cooling Fan	4mm			-QF55:2	/7.7
-1MF55:V2		26	V55	=	4mm			-QF55:4	/7.7
-1MF55:W2		27	W55	=	4mm			-QF55:6	/7.7
-1MF55:PE		28	PE	=	4mm		●		
-1M6:U2		29	U6	夹送电机3 Feed Motor 3	6mm			-1U6-R	/18.1
-1M6:V2		30	V6	=	6mm			-1U6-R:S	/18.1

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X1	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 114
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 72/103

端子排/Terminal
=01+-1X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper			目标连接点/Target connection point		放置
-1M6:W2		31	W6	夹送电机3 Feed Motor 3	6mm				-1U6-R:T		/18.1
-1M6:PE		32	PE	=	6mm				-1U6-PE		/18.2
-1MF56:U2		33	U56	夹送辊3冷却风机 Feed Conveyor 3 Motor Cooling Fan	4mm				-QF56:2		/7.8
-1MF56:V2		34	V56	=	4mm				-QF56:4		/7.8
-1MF56:W2		35	W56	=	4mm				-QF56:6		/7.8
-1MF56:PE		36	PE	=	4mm		●				
-1M7:U2		37	U7	清洗辊台 Washing Conveyor	4mm				-1U7-R		/18.5
-1M7:V2		38	V7	=	4mm				-1U7-R:S		/18.6
-1M7:W2		39	W7	=	4mm				-1U7-R:T		/18.6
-1M7:PE		40	PE	=	4mm				-1U7-PE		/18.6
-1MF57:N		41	U57	下料辊1冷却风机 Unload Conveyor 1 Motor Cooling Fan	4mm				-1QF57:2		/8.1
-1MF57:L		42	V57	=	4mm				-1QF57:4		/8.1
-1MF57:PE		43	W57	=	4mm				-1QF57:6		/8.1
-1MF57		44	PE	=	4mm		●				
-1M8:U2		45	U8	贴膜辊 Coating Conveyor	4mm				-1U7-R		/18.7
-1M8:V2		46	V8	=	4mm				-1U7-R:S		/18.7
-1M8:W2		47	W8	=	4mm				-1U7-R:T		/18.7
-1M8:PE		48	PE	=	4mm				-1U7-PE		/18.7
-1MF58:N		49	U58	下料辊2冷却风机 Unload Conveyor 2 Motor Cooling Fan	4mm				-1QF58:2		/8.2
-1MF58:L		50	V58	=	4mm				-1QF58:4		/8.2
-1MF58:PE		51	W58	=	4mm				-1QF58:6		/8.2
-1MF58		52	PE	=	4mm		●				
-1M9:U2		53	U9	贴膜出口辊1 Exit Conveyor1	4mm				-1U8-R		/19.1
-1M9:V2		54	V9	=	4mm				-1U8-R:S		/19.1
-1M9:W2		55	W9	=	4mm				-1U8-R:T		/19.1
-1M9:PE		56	PE	=	4mm				-1U8-PE		/19.2
-1MF59:U2		57	U59	清洗辊冷却风机 Washing Conveyor Motor Cooling Fan	4mm				-1QF59:2		/8.4
-1MF59:V2		58	V59	=	4mm				-1QF59:4		/8.4
-1MF59:W2		59	W59	=	4mm				-1QF59:6		/8.4
-1MF59:PE		60	PE	=	4mm		●				

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X1	= 01
			校对	LJD				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 114.a
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 73/103

端子排/Terminal
=01+-1X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper	目标连接点/Target connection point	放置
-1M10:U2		61	U10	上料电机1 Load Conveyor 1	4mm		-1U9-R	/19.5
-1M10:V2		62	V10	=	4mm		-1U9-R:S	/19.6
-1M10:W2		63	W10	=	4mm		-1U9-R:T	/19.6
-1M10:PE		64	PE	=	4mm		-1U9-PE	/19.6
-1MF60:U2		65	U60	上料辊1冷却风机 Load Conveyor 1 Motor Cooling Fan	4mm		-QF60:2	/8.6
-1MF60:V2		66	V60	=	4mm		-QF60:4	/8.6
-1MF60:W2		67	W60	=	4mm		-QF60:6	/8.6
-1MF60:PE		68	PE	=	4mm			
-1M11:U2		69	U11	上料电机2 Load Conveyor 2	4mm		-1U9-R	/19.7
-1M11:V2		70	V11	=	4mm		-1U9-R:S	/19.7
-1M11:W2		71	W11	=	4mm		-1U9-R:T	/19.7
-1M11:PE		72	PE	=	4mm		-1U9-PE	/19.7
-1MF61:U2		73	U61	上料辊2冷却风机 Load Conveyor 2 Motor Cooling Fan	4mm		-QF61:2	/8.8
-1MF61:V2		74	V61	=	4mm		-QF61:4	/8.8
-1MF61:W2		75	W61	=	4mm		-QF61:6	/8.8
-1MF61:PE		76	PE	=	4mm			
-1M12:U2		77	U12	下料电机1 Unload Conveyor1	4mm		-1U10-R	/20.1
-1M12:V2		78	V12	=	4mm		-1U10-R:S	/20.1
-1M12:W2		79	W12	=	4mm		-1U10-R:T	/20.1
-1M12:PE		80	PE	=	4mm		-1U10-PE	/20.2
-1MF62:U2		81	U62	贴膜辊冷却风机 Coating Conveyor Motor Cooling Fan	4mm		-QF62:2	/9.0
-1MF62:V2		82	V62	=	4mm		-QF62:4	/9.0
-1MF62:W2		83	W62	=	4mm		-QF62:6	/9.0
-1MF62:PE		84	PE	=	4mm			
-1M13:U2		85	U13	下料电机1 Unload Conveyor1	4mm		-1U10-R	/20.2
-1M13:V2		86	V13	=	4mm		-1U10-R:S	/20.2
-1M13:W2		87	W13	=	4mm		-1U10-R:T	/20.3
-1M13:PE		88	PE	=	4mm		-1U10-PE	/20.3
-1MF63:U2		89	U63	出口辊冷却风机 Exit Conveyor Motor Cooling Fan	4mm		-QF63:2	/9.2
-1MF63:V2		90	V63	=	4mm		-QF63:4	/9.2

114.a　　114.c

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X1	= 01
			校对	LJD				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 114.b
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 74/103

端子排/Terminal
=01+-1X1

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper	目标连接点/Target connection point	放置
-1MF63:W2		91	W63	出口辊冷却风机 Exit Conveyor Motor Cooling Fan	4mm		-QF63:6	/9.2
-1MF63:PE		92	PE	=	4mm			
-1M20:U2		93	U20	贴膜出口辊2 Exit Conveyor2	4mm		-1U8-R	/19.2
-1M20:V2		94	V20	=	4mm		-1U8-R:S	/19.2
-1M20:W2		95	W20	=	4mm		-1U8-R:T	/19.3
-1M20:PE		96	PE	=	4mm		-1U8-PE	/19.3
-MF1:U2		97	U63	出口辊冷却风机2 Exit Conveyor Motor Cooling Fan2	4mm		-QF64:2	/9.4
-MF1:V2		98	V63	=	4mm		-QF64:4	/9.4
-MF1:W2		99	W63	=	4mm		-QF64:6	/9.4
-MF1:PE		100	PE	=	4mm		-1U1-PE	/13.2

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X1	= 01
			校对	LJD				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 114.c
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 75/103

端子排/Terminal
=01+-1X2

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-1TS1:+		1	TS1+	温度检测 Temperature Sensor	2.5mm²	●		-1U20:22	/30.4
		2	TS1+	=	2.5mm²	●		-1U20:23	/30.4
-1TS1:-		3	TS1-	=	2.5mm²			-1U20:24	/30.4
		4	PE	=	2.5mm²			-1U16: PE	/23.2
-Heater1-E2:x1		5	U100	加热功率回路/Heating Power	10mm			-1SSR1-T1:2	/30.7
-Heater2-E2:x1		5	U200	加热功率回路2/Heating Power	10mm			-1SSR2-T1:2	/31.7
-Heater1-E3:x1		6	V100	加热功率回路/Heating Power	10mm			-1SSR1-T2:4	/30.7
-Heater2-E3:x1		6	V200	加热功率回路2/Heating Power	10mm			-1SSR2-T2:4	/31.7
-Heater1-E2:x2		7	W100	加热功率回路/Heating Power	10mm			-1SSR1-T3:6	/30.7
-Heater2-E2:x2		7	W200	加热功率回路2/Heating Power	10mm			-1SSR2-T3:6	/31.7
-Heater1:PE		8	PE	加热功率回路/Heating Power	6mm		●	-1U16: PE	/23.2
							●	-X11:4:PE	/31.4
-Heater2:PE		8	PE	加热功率回路2/Heating Power	6mm		●	-1U22:PE	/41.4
-M104:U2		21	U104	清洗水泵 Washing Pump	4mm			-1KM104:2	/6.1
-M104:V2		22	V104	=	4mm			-1KM104:4	/6.1
-M104:W2		23	W104	=	4mm			-1KM104:6	/6.1
-M104:PE		24	PE	=	4mm		●	PE	/3.6
								12:PE	/5.5
								16:PE	/5.7
								20:PE	/5.8
-M105:U2		25	U105	毛刷辊1 Brush Roller 1	4mm			-1KM105:2	/6.2
-M105:V2		26	V105	=	4mm			-1KM105:4	/6.2
-M105:W2		27	W105	=	4mm			-1KM105:6	/6.2
-M105:PE		28	PE	=	4mm		●		
-M106:U2		29	U106	2号清洗水泵	4mm			-1KM106:2	/6.4
-M106:V2		30	V106	=	4mm			-1KM106:4	/6.4
-M106:W2		31	W106	=	4mm			-1KM106:6	/6.4
-M106:PE		32	PE	=	4mm		●		
-M107:U2		33	U107	纸带机	4mm			-1KM107:2	/6.5
-M107:V2		34	V107	=	4mm			-1KM107:4	/6.5

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X2	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 115
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 76/103

端子排/Terminal
=01+-1X2

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper	目标连接点/Target connection point	放置
-M107:W2		35	W107	纸带机	4mm		-1KM107:6	/6.6
-M107:PE		36	PE	=	4mm			
-M108:U2		37	U108	吹干风机 Drying Fan	4mm		-1KM108:2	/6.8
-M108:V2		38	V108	=	4mm		-1KM108:4	/6.8
-M108:W2		39	W108	=	4mm		-1KM108:6	/6.8
-M108:PE		40	PE	=	4mm		-1X1:4:PE	/7.1
-M109:U2		41	U109	挂渣机	4mm		-1KM109:2	/6.7
-M109:V2		42	V109	=	4mm		-1KM109:4	/6.7
-M109:W2		43	W109	=	4mm		-1KM109:6	/6.7
-M109:PE		44	PE	=	4mm			

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X2	= 01	
			校对	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	115.a
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	77/103

端子排/Terminal
=01+-1X3

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-JB1X1:1:1L3.2+		1	1L3.2+	24VDC	2.5mm			-PB15:3	/44.7
-JB1X1:2:M1		2	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-1A4:1		3	E4.0	磨头1入口光电 Head1 Entry Sensor	2.5mm				
-1A4:2		4	E4.1	磨头1出口光电 Head 1 Exit Sensor	2.5mm				
-1A4:3		5	E4.2	磨头1砂带内极限（电机侧） Head 1 Belt Sensor Inside Limit	2.5mm				
-1A4:4		6	E4.3	磨头1 1600砂带光电 Head 1 Belt 1600 Sensor	2.5mm				
-1A4:5		7	E4.4	磨头1 2200砂带光电 Head 1 Belt 2200 Sensor	2.5mm				
-1A4:6		8	E4.5	磨头1砂带外极限（操作侧） Head 1 Belt Sensor Outside Limit	2.5mm				
-1A4:7		9	E4.6	升降1上限 Lifting 1 Up Limit	2.5mm				
-1A4:8		10	E4.7	升降1下限 Lifting 1 Down Limit	2.5mm				
-1A4:9		11	E5.0	磨头1压力检测 Head 1 Air Pressure	2.5mm				
-1A4:10		12	E5.1	磨头1急停 Head 1 Emergency	2.5mm				
-1A4:11		13	E5.2	磨头1启动 Head 1 Start	2.5mm				
-1A4:12		14	E5.3	磨头1停止 Head 1 Stop	2.5mm				
-1A4:13		15	E5.4	磨头1复位 Head 1 Reset	2.5mm				
-1A4:14		16	E5.5	磨头1喷淋泵启停 Head 1 Pump Start/Stop	2.5mm				
-1A4:15		17	E5.6	上料对中启动 Load Convayor Centering	2.5mm				
-1A4:16		18	E5.7	磨头1备用2 Head 1 Spare2	2.5mm				
-JB1X1:19:A2.0		19	A2.0	磨头1运行 Head 1 Running	2.5mm			-1A9:1	/51.1
-JB1X1:20:501		20	501	磨头1抱闸 Head 1 Braking	2.5mm			-1K21:9	/60.0
-JB1X1:21:502		21	502	磨头1纠偏阀 Head 1 Correcting Valve	2.5mm			-1K22:9	/60.1
-JB1X1:22:503		22	503	磨头1底辊升降 Head 1 Bottom Roller Lifting	2.5mm			-1K23:9	/60.1
-JB1X1:23:504		23	504	磨头1砂带张紧 Head 1 Belt Tension	2.5mm			-1K24:9	/60.2
-JB1X1:24:A2.5		24	A2.5	磨头1喷淋泵运行 Head 1 Pump Running	2.5mm			-1A9:6	/51.3
-JB1X1:25:A2.6		25	A2.6	1号辊台 运行指示	2.5mm			-1A9:7	/51.4
-JB1X1:26:A2.7		26	A2.7	塔灯-红 Tower Lamp_Red	2.5mm			-1A9:8	/51.4
-JB1X1:27:A3.0		27	A3.0	塔灯-绿 Tower Lamp_Green	2.5mm			-1A9:9	/51.4
-JB1X1:28:A3.1		28	A3.1	塔灯-黄 Tower Lamp_Yellow	2.5mm			-1A9:10	/51.5
-JB1X1:29:A3.2		29	A3.2	塔灯-蜂鸣器 Tower Lamp_Buzz	2.5mm			-1A9:11	/51.5
-JB1X1:30:505		30	505	上料对中阀 Load Centering Valve	2.5mm			-1K25:9	/60.2

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X3	= 01
			校对	LJD				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 116
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 78/103

端子排/Terminal
=01+-1X3

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-JB1X1:31:506		31	506	上料抬板阀 Load Lifting Valve	2.5mm			-1K26:9	/60.3
-JB1X1:32:A3.5		32	A3.5	备用2	2.5mm			-1A9:14	/51.7
-JB1X1:33:A3.6		33	A3.6	上料运行指示灯	2.5mm			-1A9:15	/51.7
-JB1X1:34:A3.7		34	A3.7	备用3 Spare3	2.5mm			-1A9:16	/51.8

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X3		= 01	
			校对	张彪					+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数	116.a
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页	79/103

端子排/Terminal
=01+-1X4

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-JB2X1:1:1L3.3+		1	1L3.3+	24VDC	2.5mm			-PB24:3	/45.7
-JB2X1:2:M1		2	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-1A5:1		3	E6.0	上料辊台前进	2.5mm				
-1A5:2		4	E6.1	上料辊台后退	2.5mm				
-1A5:3		5	E6.2	磨头2砂带内极限（电机侧） Head 2 Belt Sensor Inside Limit	2.5mm				
-1A5:4		6	E6.3	磨头2 1600砂带光电 Head 2 Belt 1600 Sensor	2.5mm				
-1A5:5		7	E6.4	磨头2 2200砂带光电 Head 2 Belt 2200 Sensor	2.5mm				
-1A5:6		8	E6.5	磨头2砂带外极限（操作侧） Head 2 Belt Sensor Outside Limit	2.5mm				
-1A5:7		9	E6.6	升降2上限 Lifting 2 Up Limit	2.5mm				
-1A5:8		10	E6.7	升降2下限 Lifting 2 Down Limit	2.5mm				
-1A5:9		11	E5.0	磨头2压力检测 Head 2 Air Pressure	2.5mm				
-1A5:10		12	E5.1	磨头2急停 Head 2 Emergency	2.5mm				
-1A5:11		13	E5.2	磨头2启动 Head 2 Start	2.5mm				
-1A5:12		14	E5.3	磨头2停止 Head 2 Stop	2.5mm				
-1A5:13		15	E5.4	磨头2复位 Head 2 Reset	2.5mm				
-1A5:14		16	E5.5	磨头2喷淋泵启停 Head 2 Pump Start/Stop	2.5mm				
-1A5:15		17	E5.6	对中启动按钮	2.5mm				
-1A5:16		18	E5.7	上料辊台急停按钮	2.5mm				
-JB2X1:19:A4.0		19	A4.0	磨头2运行 Head 2 Running	2.5mm			-1A10:1	/52.1
-JB2X1:20:511		20	511	磨头2抱闸 Head 2 Braking	2.5mm			-1K31:9	/60.3
-JB2X1:21:512		21	512	磨头2纠偏阀 Head 2 Correcting Valve	2.5mm			-1K32:9	/60.4
-JB2X1:22:513		22	513	磨头2底辊升降 Head 2 Bottom Roller Lifting	2.5mm			-1K33:9	/60.4
-JB2X1:23:514		23	514	磨头2砂带张紧 Head 2 Belt Tension	2.5mm			-1K34:9	/60.5
-JB2X1:24:A4.5		24	A4.5	磨头2纠偏阀 Head 2 Correcting Valve	2.5mm			-1A10:6	/52.3
-JB2X1:25:A4.6		25	A4.6	备用4 Spare4	2.5mm			-1A10:7	/52.4
-JB2X1:26:A4.7		26	A4.7	备用5 Spare5	2.5mm			-1A10:8	/52.4

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X4	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 117
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 80/103

端子排/Terminal
=01+-1X5

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-JB3X1:1:1L3.4+		1	1L3.4+	24VDC	2.5mm			-PB34:3	/46.7
-JB3X1:2:M1		2	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-1A6:1		3	E8.0	磨头3入口光电 Head 3 Entry Sensor	2.5mm				
-1A6:2		4	E8.1	磨头3出口光电 Head 3 Exit Sensor	2.5mm				
-1A6:3		5	E8.2	磨头3砂带内极限（电机侧） Head 3 Belt Sensor Inside Limit	2.5mm				
-1A6:4		6	E8.3	磨头3 1600砂带光电 Head 3 Belt 1600 Sensor	2.5mm				
-1A6:5		7	E8.4	磨头3 2200砂带光电 Head 3 Belt 2200 Sensor	2.5mm				
-1A6:6		8	E8.5	磨头3砂带外极限（操作侧） Head 3 Belt Sensor Outside Limit	2.5mm				
-1A6:7		9	E8.6	升降3上限 Lifting 3 Up Limit	2.5mm				
-1A6:8		10	E8.7	升降3下限 Lifting 3 Down Limit	2.5mm				
-1A6:9		11	E9.0	磨头3压力检测 Head 3 Air Pressure	2.5mm				
-1A6:10		12	E9.1	磨头3急停 Head 3 Emergency	2.5mm				
-1A6:11		13	E9.2	磨头3启动 Head 3 Start	2.5mm				
-1A6:12		14	E9.3	磨头3停止 Head 3 Stop	2.5mm				
-1A6:13		15	E9.4	磨头3复位 Head 3 Reset	2.5mm				
-1A6:14		16	E9.5	磨头3喷淋泵启停 Head 3 Pump Start/Stop	2.5mm				
-1A6:15		17	E9.6	上料气缸上升	2.5mm				
-1A6:16		18	E9.7	上料气缸下降	2.5mm				
-1A7:1		19	E10.0	清洗泵启停 Washing Pump Start/Stop	2.5mm				
-1A7:2		20	E10.1	毛刷辊启停 Brush Roller Start/Stop	2.5mm				
-1A7:3		21	E10.2	干燥风机启停 Drying Fan Start/Stop	2.5mm				
-1A7:4		22	E10.3	加热启停 Heating Start/Stop	2.5mm				
-1A7:5		23	E10.4	清洗辊台停止 Washing Roller Stop	2.5mm				
-JB3X1:24:A5.0		24	A5.0	磨头3运行 Head 3 Running	2.5mm			-1A10:9	/52.4
-JB3X1:25:521		25	521	磨头3抱闸 Head 3 Braking	2.5mm			-1K41:9	/60.5
-JB3X1:26:522		26	522	磨头3纠偏阀 Head 3 Correcting Valve	2.5mm			-1K42:9	/60.6
-JB3X1:27:523		27	523	磨头3底辊升降 Head 3 Bottom Roller Lifting	2.5mm			-1K43:9	/60.6
-JB3X1:28:524		28	524	磨头3砂带张紧 Head 3 Belt Tension	2.5mm			-1K44:9	/60.7
-JB3X1:29:A5.5		29	A5.5	磨头3喷淋泵运行 Head 3 Pump Running	2.5mm			-1A10:14	/52.7
-JB3X1:30:A5.6		30	A5.6	清洗泵运行 Washing Pump Running	2.5mm			-1A10:15	/52.7

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X5	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 118
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 81/103

端子排/Terminal
=01+-1X5

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-JB3X1:31:A5.7		31	A5.7	毛刷辊运行 Brush Roller Running	2.5mm			-1A10:16	/52.8
-JB3X1:32:A6.0		32	A6.0	干燥风机运行 Drying Fan Running	2.5mm			-1A11:1	/53.1
-JB3X1:33:A6.1		33	A6.1	加热运行 Heating	2.5mm			-1A11:2	/53.1
-JB3X1:34:A6.2		34	A6.2	清洗辊台运行 Washing Roller Running	2.5mm			-1A11:3	/53.2
-JB3X1:35:A6.3		35	A6.3	备用7 Spare7	2.5mm			-1A11:4	/53.2
-JB3X1:36:525		36	525	下料对中阀 Unload Centering Valve	2.5mm			-1K45:9	/60.7
-JB3X1:37:526		37	526	下料抬板阀 Unload Lifting Valve	2.5mm			-1K46:9	/60.8
-JB3X1:38:A6.6		38	A6.6	加热启动1	2.5mm			-1A11:7	/53.4
-JB3X1:39:A6.7		39	A6.7	加热启动2	2.5mm			-1A11:8	/53.4

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X5	= 01	
			校对	张彪				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	118.a
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	82/103

端子排/Terminal
=01+-1X6

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-JB4X1:1:1L3.5+		1	1L3.5+	24VDC	2.5mm			-PB43:3	/47.6
-JB4X1:2:M1		2	M1	0VDC	2.5mm			-1A2:M	/42.9
-1A7:6		3	E10.5	清洗入口光电 Washing Entry Sensor	2.5mm				
-1A7:7		4	E10.6	清洗水箱下限位 Washing Cone Low Level	2.5mm				
-1A7:8		5	E10.7	清洗水箱上限位 Washing Cone High Level	2.5mm				
-1A7:9		6	E11.0	贴膜急停 Coating Emergency	2.5mm				
-1A7:10		7	E11.1	贴膜手自动 Coating Mode	2.5mm				
-1A7:11		8	E11.2	贴膜前进 Coating Forward	2.5mm				
-1A7:12		9	E11.3	贴膜后退 Coating Reverse	2.5mm				
-1A7:13		10	E11.4	贴膜自动启动 Coating Auto Start	2.5mm				
-1A7:14		11	E11.5	贴膜入口光电 Coating Entry Sensor	2.5mm				
-1A7:15		12	E11.6	贴膜出口辊台点动前进	2.5mm				
-1A7:16		13	E11.7	=	2.5mm				
-JB4X1:14:531		14	531	清洗夹送阀 Washing Clamp Valve	2.5mm			-1K51:9	/60.8
-JB4X1:15:532		15	532	注水阀 Water Injection Valve	2.5mm			-1K52:9	/60.9
-JB4X1:16:A7.2		16	A7.2	贴膜自动指示 Coating AutoRunning	2.5mm			-1A11:11	/53.5
-JB4X1:17:A7.3		17	A7.3	备用10 Spare10	2.5mm			-1A11:12	/53.6
-JB4X1:18:A7.4		18	A7.4	备用11 Spare11	2.5mm			-1A11:13	/53.6

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X6	= 01
			校对	张彪				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 119
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 83/103

端子排/Terminal
=01+-1X10

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper	目标连接点/Target connection point	放置
-1S1:1		1	T91	风机照明回路 Cabinet Fans & Lights	10mm		-1Q91:2	/1.0
-1S2:1		2	T91	=	10mm			
-1S3:1		3	T91	=	10mm			
-1MF1:L1		4	T91	=	10mm			
-1MF2:L1		5	T91	=	10mm			
-1MF3:L1		6	T91	=	10mm			
-1MF4:L1		7	T91	=	10mm			
-1MF5:L1		8	T91	=	10mm			
-1MF6:L1		9	T91	=	10mm			
-1CZ1:1		10	T91	=	10mm			
		11	N	=	10mm		-1RD1	/2.0
		12	N	=	10mm		-1RD2	/2.1
		13	N	=	10mm		-1RD3	/2.1
-1MF1:N		14	N	=	10mm			
-1MF2:N		15	N	=	10mm			
-1MF3:N		16	N	=	10mm			
-1MF4:N		17	N	=	10mm			
-1MF5:N		18	N	=	10mm			
-1MF6:N		19	N	=	10mm			
-1CZ1:2		20	N	=	10mm			

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X10	= 01
			校对	LJD				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 120
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 84/103

端子排/Terminal
=01+-JB5X1

外部目标/Outside

内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-1X9:19:106		23	106	贴膜面板急停 Coating Emergency		'			
-1X9:20:116		24	116	=		'			
		25	105	=		'		-1X9:17	/9.a.4
		26	115	=		'		-1X9:18	/9.a.5

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-JB5X1	= 01	
			校对	LJD				+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数	121
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页	85/103

端子排/Terminal
=01+-1X8

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper		目标连接点/Target connection point	放置
-1K94:13		1	M1	0VDC	2.5mm²	'		-1U14B:x2	/21.4
-1U14B:x1		2	U14BK	升降1伺服抱闸/Lifing 1 Servo Brake	2.5mm²	'			
-1K95:13		3	M1	0VDC	2.5mm²	'		-1U15B:x2	/22.4
-1U15B:x1		4	U15BK	升降2伺服抱闸/Lifing 2 Servo Brake	2.5mm²	'			
-1K96:13		5	M1	0VDC	2.5mm²	'		-1U16B:x2	/23.4
-1U16B:x1		6	U16BK	升降3伺服抱闸/Lifing 3 Servo Brake	2.5mm²	'			

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X8		= 01	
			校对	LJD					+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数	122
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页	86/103

端子排/Terminal
=01+-1X9

外部目标/Outside　　内部目标/Inside

目标连接点/Target connection point	跳线/Jumper		线号/No	功能文本/Function text	型号/Type	跳线/Jumper	目标连接点/Target connection point	放置
-1SE1:11		1	101	磨头1急停 Head 1 Emergency			-JB1X1:53	/9.a.0
-1SE1:21		2	111	=			-JB1X1:54	/9.a.1
-JB1X1:55:102		3	102	=			-1SE1:12	/9.a.0
-JB1X1:56:112		4	112	=			-1SE1:22	/9.a.1
-1SE2:11		5	102	磨头2急停 Head 2 Emergency			-JB2X1:44	/9.a.0
-1SE2:21		6	112	=			-JB2X1:45	/9.a.1
-JB2X1:46:103		7	103	=			-1SE2:12	/9.a.0
-JB2X1:47:113		8	113	=			-1SE2:22	/9.a.1
-1SE3:11		9	103	磨头3急停 Head 3 Emergency			-JB3X1:57	/9.a.0
-1SE3:21		10	113	=			-JB3X1:58	/9.a.1
-JB3X1:59:102		11	104	=			-1SE3:12	/9.a.0
-JB3X1:60:112		12	114	=			-1SE3:22	/9.a.1
-1SE4:11		13	104	贴膜面板急停 Coating Emergency			-JB4X1:23	/9.a.0
-1SE4:21		14	114	=			-JB4X1:24	/9.a.1
-JB4X1:25:105		15	105	=			-1SE4:12	/9.a.0
-JB4X1:26:115		16	115	=			-1SE4:22	/9.a.1
-JB5X1:25:105		17	105	上料接线盒急停 Coating Emergency			-1SE5:12	/9.a.4
-1SK1:X1		17	120	OP1急停指示 OP1 Emergency Indicator			-1PB10:x2	/10.7
-JB5X1:26:115		18	115	上料接线盒急停 Coating Emergency			-1SE5:22	/9.a.5
-1PB10:3		18	105	急停复位			-1SK1:X2	/10.5
-1SE5:11		19	106	上料接线盒急停 Coating Emergency			-JB5X1:23	/9.a.4
-1SK1:X1		19	121	急停复位			-1PB10:4	/10.5
-1SE5:21		20	116	上料接线盒急停 Coating Emergency			-JB5X1:24	/9.a.5

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	端子图表 =01+-1X9	= 01
			校对	LJD				+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)			页数 123
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		页 87/103

部件列表 PART LIST

位置 PAGE	设备标识符 ID	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
=01/1;=01/40;=01/74		0				
=01/41		1	网络适配器 Net Adapter	SIE.6ES7193-6AR00-0AA0	SIE	
=01/40		0		SIE.6ES7510-1DJ01-0AB0	SIE	

			日期	2021/4/10	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	部件列表 ： - SIE.6ES7510-1DJ01-0AB0		= 01
			校对	LJD					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 150
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 88/103

部件列表 PART LIST

位置 PAGE	设备标识符 ID	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
=01/41	-1A1	1	CPU	SIE.6ES7510-1DJ01-0AB0	SIE	
=01/41	-1A1	1	MMC卡 4M	6ES7954-8LC03-0AA0	Siemens	
=01/42	-1A2	1	16DI模块	SIE.6ES7131-6BH01-0BA0	SIE	
=01/42	-1A2	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0DA0	Siemens	
=01/43	-1A3	1	16DI模块	SIE.6ES7131-6BH01-0BA0	SIE	
=01/43	-1A3	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0BA0	Siemens	
=01/44	-1A4	1	16DI模块	SIE.6ES7131-6BH01-0BA0	SIE	
=01/44	-1A4	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0BA0	Siemens	
=01/45	-1A5	1	16DI模块	SIE.6ES7131-6BH01-0BA0	SIE	
=01/45	-1A5	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0BA0	Siemens	
=01/46	-1A6	1	16DI模块	SIE.6ES7131-6BH01-0BA0	SIE	
=01/46	-1A6	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0BA0	Siemens	
=01/47	-1A7	1	16DI模块	SIE.6ES7131-6BH01-0BA0	SIE	
=01/47	-1A7	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0BA0	Siemens	
=01/50	-1A8	1	16DO模块	SIE.6ES7132-6BH01-0BA0	SIE	
=01/50	-1A8	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0BA0		
=01/51	-1A9	1	16DO模块	SIE.6ES7132-6BH01-0BA0	SIE	
=01/51	-1A9	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0BA0		
=01/52	-1A10	1	16DO模块	SIE.6ES7132-6BH01-0BA0	SIE	
=01/52	-1A10	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0BA0		
=01/53	-1A11	1	16DO模块	SIE.6ES7132-6BH01-0BA0	SIE	
=01/53	-1A11	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0BA0		
=01/54	-1A12	1		SIE.6ES7138-6AA01-0BA0	SIE	
=01/44	-APS1	0				
=01/45	-APS2	0				
=01/46	-APS3	0				
=01/70	-1B1	1	触摸屏 HMI	MT8102IP	WEINVIEW	
=01/71	-1B2	1	触摸屏 HMI	MT8102IP	WEINVIEW	
=01/72	-1B3	1	触摸屏 HMI	MT8102IP	WEINVIEW	
=01/1	CT1	1	互感器 Transformer	BH-0.66 1000/5	ChinT	
=01/1	CT2	1	互感器 Transformer	BH-0.66 1000/5	ChinT	
=01/1	CT3	1	互感器 Transformer	BH-0.66 1000/5	ChinT	
=01/2	-1CZ1	1	三孔插座	EA9X310	Schneider	
=01/13	-1DB1	1	制动单元 Brake Unit	MDBUN-90-T	Inovance	
=01/14	-1DB2	1	制动单元 Brake Unit	MDBUN-90-T	Inovance	
=01/15	-1DB3	1	制动单元 Brake Unit	MDBUN-90-T	Inovance	
=01/17	-1DB4	1	制动单元 Brake Unit	MDBUN-90-T	Inovance	
=01/70	-E11	1	加热器	NTR1-015	ChinT	
=01/71	-E12	1	加热器	NTR1-015	ChinT	
=01/72	-E13	1	加热器	NTR1-015	ChinT	
=01/3	-1ET1	1	开关电源	ABL2REM24050K	Schneider	
=01/3	-1ET2	1	开关电源	ABL2REM24150K	Schneider	
=01/30	-1F100	1	熔芯式隔离开关 Fuse type load disconnecting switch	RT28-63X 3P	ChinT	
=01/30	-1F100	3	熔芯 63A Fuse	RT28-63(RO16) 63A	ChinT	
=01/31	-1F200	1	熔芯式隔离开关 Fuse type load disconnecting switch	RT28-63X 3P	ChinT	
=01/31	-1F200	3	熔芯 63A Fuse	RT28-63(RO16) 63A	ChinT	
=01/74	-12H1	0				
=01/1	-1HL1	1	220VAC 红色指示灯 Red Indicator Φ22	XB2BVM4LC	Schneider	
=01/1	-1HL2	1	220VAC 绿色指示灯 Green Indicator Φ22	XB2BVM3LC	Schneider	
=01/30	-Heater1	0				
=01/30	-E1	0				
=01/30	-E2	0				
=01/30	-E3	0				
=01/31	-Heater2	0				
=01/31	-E1	0				
=01/31	-E2	0				

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	部件列表 : SIE.6ES7510-1DJ01-0AB0 -		= 01
			校对	张彪					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 150.a
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 89/103

部件列表 PART LIST

位置 PAGE	设备标识符 ID	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
=01/31	-E3	0				
=01/50	-1K1	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K1	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K2	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K2	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K3	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K3	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K4	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K4	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K5	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K5	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K6	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K6	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K7	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K7	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K8	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K8	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K9	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K9	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K10	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K10	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K11	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K11	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K12	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K12	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K13	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K12	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K13	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K13	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K14	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K14	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K15	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K15	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/50	-1K16	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/50	-1K16	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/51	-1K21	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/51	-1K21	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/51	-1K22	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/51	-1K22	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/51	-1K23	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/51	-1K23	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/51	-1K24	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/51	-1K24	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/51	-1K25	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/51	-1K25	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/51	-1K26	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/51	-1K26	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/52	-1K31	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/52	-1K31	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/52	-1K32	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/52	-1K32	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/52	-1K33	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/52	-1K33	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/52	-1K34	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/52	-1K34	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/52	-1K41	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/52	-1K41	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/52	-1K42	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	

150.a 150.c

部件列表 PART LIST

位置 PAGE	设备标识符 ID	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
=01/52	-1K42	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/52	-1K43	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/52	-1K43	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/52	-1K44	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/52	-1K44	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/53	-1K45	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/53	-1K45	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/53	-1K46	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/53	-1K46	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/53	-1K51	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/53	-1K51	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/53	-1K52	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/53	-1K52	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/21	-1K94	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/21	-1K94	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/22	-1K95	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/22	-1K95	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/23	-1K96	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/23	-1K96	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/30	-1K100	0				
=01/30	-1K100	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/30	-1K100	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/31	-1K101	0				
=01/31	-1K101	1	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
=01/31	-1K101	1	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	
=01/10	-1KM0	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D09M7C	Schneider	
=01/11	-1KM1	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D205M7C	Schneider	
=01/11	-1KM2	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D205M7C	Schneider	
=01/11	-1KM3	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D205M7C	Schneider	
=01/11	-1KM4	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D205M7C	Schneider	
=01/11	-1KM14	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D09M7C	Schneider	
=01/11	-1KM15	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D09M7C	Schneider	
=01/11	-1KM16	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D09M7C	Schneider	
=01/11	-1KM50	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D09M7C	Schneider	
=01/12	-1KM101	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D18M7C	Schneider	
=01/12	-1KM102	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D18M7C	Schneider	
=01/12	-1KM103	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D18M7C	Schneider	
=01/12	-1KM104	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D09M7C	Schneider	
=01/12	-1KM105	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D12M7C	Schneider	
=01/12	-1KM106	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D12M7C	Schneider	
=01/12	-1KM107	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D12M7C	Schneider	
=01/12	-1KM108	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D25M7C	Schneider	
=01/12	-1KM109	1	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D25M7C	Schneider	
=01/47	-LS1	0				
=01/47	-LS2	0				
=01/5	-M101	0				
=01/5	-M102	0				
=01/5	-M103	0				
=01/6	-M104	0				
=01/6	-M105	0				
=01/6	-M106	0				
=01/6	-M107	0				
=01/6	-M108	0				
=01/6	-M109	0				
=01/13	-1M1	0				
=01/14	-1M2	0				

部件列表 PART LIST

位置 PAGE	设备标识符 ID	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
=01/15	-1M3	0				
=01/17	-1M4	0				
=01/17	-1M5	0				
=01/18	-1M6	0				
=01/18	-1M7	0				
=01/18	-1M8	0				
=01/19	-1M9	0				
=01/19	-1M10	0				
=01/19	-1M11	0				
=01/20	-1M12	0				
=01/20	-1M13	0				
=01/21	-1M14	1	伺服电机 Servo Motor	MS1H3-18C15CD-A334Z	Inovance	
=01/22	-1M15	1	伺服电机 Servo Motor	MS1H3-18C15CD-A334Z	Inovance	
=01/23	-1M16	1	伺服电机 Servo Motor	MS1H3-18C15CD-A334Z	Inovance	
=01/19	-1M20	0				
=01/9	-MF1	0				
=01/2	-1MF1	1	电柜冷却风机 Cabinet Cooling Fan	SJ2206HA2BAT	SanJu	
=01/2	-1MF1	1		ZL805	SanJu	
=01/2	-1MF2	1	电柜冷却风机 Cabinet Cooling Fan	SJ2206HA2BAT	SanJu	
=01/2	-1MF2	1		ZL805	SanJu	
=01/2	-1MF3	1	电柜冷却风机 Cabinet Cooling Fan	SJ2206HA2BAT	SanJu	
=01/2	-1MF3	1		ZL805	SanJu	
=01/2	-1MF4	1	电柜冷却风机 Cabinet Cooling Fan	SJ2206HA2BAT	SanJu	
=01/2	-1MF4	1		ZL805	SanJu	
=01/2	-1MF5	1	电柜冷却风机 Cabinet Cooling Fan	SJ2206HA2BAT	SanJu	
=01/2	-1MF5	1		ZL805	SanJu	
=01/2	-1MF5	1	电柜冷却风机 Cabinet Cooling Fan	SJ2206HA2BAT	SanJu	
=01/2	-1MF6	1		ZL805	SanJu	
=01/7	-1MF51	0				
=01/7	-1MF52	0				
=01/7	-1MF53	0				
=01/7	-1MF54	0				
=01/7	-1MF55	0				
=01/7	-1MF56	0				
=01/8	-1MF57	0				
=01/8	-1MF58	0				
=01/8	-1MF59	0				
=01/8	-1MF60	0				
=01/8	-1MF61	0				
=01/9	-1MF62	0				
=01/9	-1MF63	0				
=01/3	-1NF50	1	电源滤波器 Noise Filter	PNF221-G-10A	Aerodev	
=01/3		0				
=01/51;=01/70	-PB11	0				
=01/44	-PB11	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/44	-PB11	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/44	-PB12	1		ZB2BA4C	Schneider	
=01/44	-PB12	1		ZB2BZ102C	Schneider	
=01/70	-PB12	0				
=01/44	-PB13	1	黄色平头按钮头	ZB2BA5C	Schneider	
=01/44	-PB13	1	1NO按钮基座	ZB2BZ101C	Schneider	
=01/70	-PB13	0				
=01/51;=01/70	-PB14	0				
=01/44	-PB14	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/44	-PB14	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/44	-PB15	1	绿色平头按钮头	ZB2BA3C	Schneider	

部件列表 PART LIST

位置 PAGE	设备标识符 ID	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
=01/44	-PB15	1	1NO按钮基座	ZB2BZ101C	Schneider	
=01/45	-PB21	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/45	-PB21	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/52;=01/71	-PB21	0				
=01/45	-PB22	1	红色平头按钮头	ZB2BA4C	Schneider	
=01/45	-PB22	1	1NC按钮基座	ZB2BZ102C	Schneider	
=01/71	-PB22	0				
=01/45	-PB23	1	黄色平头按钮头	ZB2BA5C	Schneider	
=01/45	-PB23	1	1NO按钮基座	ZB2BZ101C	Schneider	
=01/71	-PB23	0				
=01/45	-PB24	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/45	-PB24	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/52;=01/71	-PB24	0				
=01/52;=01/72	-PB31	0				
=01/46	-PB31	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/46	-PB31	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/46	-PB32	1		ZB2BA4C	Schneider	
=01/46	-PB32	1		ZB2BZ102C	Schneider	
=01/72	-PB32	0				
=01/46	-PB33	1		ZB2BA5C	Schneider	
=01/46	-PB33	1		ZB2BZ101C	Schneider	
=01/72	-PB33	0				
=01/52;=01/72	-PB34	0				
=01/46	-PB34	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/46	-PB34	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/52;=01/72	-PB35	0				
=01/47	-PB35	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/47	-PB35	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/52;=01/72	-PB36	0				
=01/47	-PB36	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/47	-PB36	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/53	-PB37	0				
=01/47	-PB37	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/47	-PB37	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/53;=01/72	-PB38	0				
=01/47	-PB38	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/47	-PB38	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/53;=01/72	-PB39	0				
=01/47	-PB39	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/47	-PB39	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/47	-PB41	1	箭头按钮头	ZB2BA335C		
=01/47	-PB41	1	1NO按钮基座	ZB2BZ101C		
=01/73	-PB41	0				
=01/47	-PB42	1	箭头按钮头	ZB2BA335C		
=01/47	-PB42	1	1NO按钮基座	ZB2BZ101C		
=01/73	-PB42	0				
=01/53;=01/73	-PB43	0				
=01/47	-PB43	1	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
=01/47	-PB43	1	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
=01/10	-1PB10	1	红色带灯按钮	ZB2BW34C	Schneider	
=01/10	-1PB10	1	带灯1NO基座 红色 Base With LED,1NO, Red	ZB2BWB41C	Schneider	
=01/10;=01/70	-1PB10	0				
=01/1	-1PM1	1	电能表 Multifunctional energy meter	AMC96L-E4/KC	ACREL	
=01/44	-PS11	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/44	-PS12	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/44	-PS13	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	

150.d 150.f

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	部件列表 : ZB2BZ101C - FFIZ-BP1E		= 01
			校对	张彪					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 150.e
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 93/103

部件列表 PART LIST

位置 PAGE	设备标识符 ID	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
=01/44	-PS14	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/44	-PS15	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/44	-PS16	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/44	-PS17	1	槽型光电 Slot photoelectric	PM-Y45-P	Panassonic	
=01/44	-PS18	1	槽型光电 Slot photoelectric	PM-Y45-P	Panassonic	
=01/45	-PS21	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/45	-PS22	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/45	-PS23	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/45	-PS24	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/45	-PS25	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/45	-PS26	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/45	-PS27	1	槽型光电 Slot photoelectric	PM-Y45-P	Panassonic	
=01/45	-PS28	1	槽型光电 Slot photoelectric	PM-Y45-P	Panassonic	
=01/46	-PS31	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/46	-PS32	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/46	-PS33	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/46	-PS34	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/46	-PS35	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/46	-PS36	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/46	-PS37	1	槽型光电 Slot photoelectric	PM-Y45-P	Panassonic	
=01/46	-PS38	1	槽型光电 Slot photoelectric	PM-Y45-P	Panassonic	
=01/47	-PS41	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/47	-PS42	1	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
=01/1	-1Q0	1	塑壳开关 Plastic shell air circuit breaker	NXM-800SZ/3300¶800A	ChinT	
=01/4	-1Q1	1	塑壳开关 Plastic shell air circuit breaker	NXM-250S/3300 250A	ChinT	
=01/4	-1Q2	1	塑壳开关 Plastic shell air circuit breaker	NXM-250S/3300 250A	ChinT	
=01/4	-1Q3	1	塑壳开关 Plastic shell air circuit breaker	NXM-250S/3300 250A	ChinT	
=01/4	-1Q4	1	塑壳开关 Plastic shell air circuit breaker	NXM-250S/3300 250A	ChinT	
=01/4	-1Q14	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32A3D10KG	Schneider	
=01/4	-1Q15	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32A3D10KG	Schneider	
=01/5	-1Q16	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32A3D10KG	Schneider	
=01/5	-1Q40	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32A3D10KG	Schneider	
=01/3	-1Q50	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N2C10KG	Schneider	
=01/3	-1Q51	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N2C10KG	Schneider	
=01/3	-1Q52	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N2C10KG	Schneider	
=01/3	-1Q53	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N2C10KG	Schneider	
=01/3	-1Q54	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N2C10KG	Schneider	
=01/70	-1Q61	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N2C6KG	Schneider	
=01/71	-1Q62	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N2C6KG	Schneider	
=01/72	-1Q63	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N2C6KG	Schneider	
=01/1	-1Q90	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N3C10KG	Schneider	
=01/1	-1Q91	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N1C10KG	Schneider	
=01/1	-1Q92	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N1C10KG	Schneider	
=01/1	-1Q93	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N1C10KG	Schneider	
=01/7	-QF51	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM08C	Schneider	
=01/7	-QF51	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/7	-QF52	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM08C	Schneider	
=01/7	-QF52	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/7	-QF53	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM08C	Schneider	
=01/7	-QF53	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/7	-QF54	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/7	-QF54	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/7	-QF55	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/7	-QF55	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/7	-QF56	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/7	-QF56	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	

部件列表 PART LIST

位置 PAGE	设备标识符 ID	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
=01/8	-QF60	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/8	-QF60	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/8	-QF61	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/8	-QF61	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/9	-QF62	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/9	-QF62	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/9	-QF63	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/9	-QF63	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/9	-QF64	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/9	-QF64	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/8	-1QF57	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/8	-1QF57	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/8	-1QF58	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/8	-1QF58	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/8	-1QF59	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
=01/8	-1QF59	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/5	-1QF101	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM20C	Schneider	
=01/5	-1QF101	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/5	-1QF102	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM20C	Schneider	
=01/5	-1QF102	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/5	-1QF103	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM20C	Schneider	
=01/5	-1QF103	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/6	-1QF104	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM10C	Schneider	
=01/6	-1QF104	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/6	-1QF105	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM14C	Schneider	
=01/6	-1QF105	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/6	-1QF105	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM14C	Schneider	
=01/6	-1QF105	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/6	-1QF106	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM14C	Schneider	
=01/6	-1QF106	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/6	-1QF107	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM14C	Schneider	
=01/6	-1QF107	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/6	-1QF108	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM22C	Schneider	
=01/6	-1QF108	1	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
=01/13	-1R11	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/13	-1R12	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/13	-1R13	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/14	-1R21	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/14	-1R22	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/14	-1R23	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/15	-1R31	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/15	-1R32	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/15	-1R33	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/17	-1R41	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/17	-1R42	1	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
=01/2	-1RD1	0				
=01/2	-1RD2	0				
=01/2	-1RD3	0				
=01/2	-1S1	1	行程开关 Limit Switch	1845	ChinT	
=01/2	-1S2	1	行程开关 Limit Switch	1845	ChinT	
=01/2	-1S3	1	行程开关 Limit Switch	1845	ChinT	
=01/9.a;=01/70	-1SE1	0				
=01/9.a	-1SE1	1	急停按钮 Emergency Button	ZB2BS54C	Schneider	
=01/9.a	-1SE1	1	2NC按钮基座 2NC Base	ZB2BZ104C	Schneider	
=01/9.a	-1SE1	1	1NO触点 1NO Contact	ZB2BE101C	Schneider	
=01/9.a;=01/71	-1SE2	0				
=01/9.a	-1SE2	1	急停按钮 Emergency Button	ZB2BS54C	Schneider	
=01/9.a	-1SE2	1	2NC按钮基座 2NC Base	ZB2BZ104C	Schneider	

部件列表 PART LIST

位置 PAGE	设备标识符 ID	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
=01/9.a	-1SE2	1	1NO触点 1NO Contact	ZB2BE101C	Schneider	
=01/9.a;=01/72	-1SE3	0				
=01/9.a	-1SE3	1	急停按钮 Emergency Button	ZB2BS54C	Schneider	
=01/9.a	-1SE3	1	2NC按钮基座 2NC Base	ZB2BZ104C	Schneider	
=01/9.a	-1SE3	1	1NO触点 1NO Contact	ZB2BE101C	Schneider	
=01/9.a;=01/73	-1SE4	0				
=01/9.a	-1SE4	1	急停按钮 Emergency Button	ZB2BS54C	Schneider	
=01/9.a	-1SE4	1	2NC按钮基座 2NC Base	ZB2BZ104C	Schneider	
=01/9.a	-1SE4	1	1NO触点 1NO Contact	ZB2BE101C	Schneider	
=01/9.a	-1SE5	1	急停按钮 Emergency Button	ZB2BS54C	Schneider	
=01/9.a	-1SE5	1	2NC按钮基座 2NC Base	ZB2BZ104C	Schneider	
=01/9.a	-1SE5	1	1NO触点 1NO Contact	ZB2BE101C	Schneider	
=01/9.a		0				
=01/10	-1SK1	1	安全继电器 Safty Relay	PNOZ P2.8X 24VDC	Pilz	
=01/47	-SPS11	1	对射光电开关发射器 Photoelectric switch, Launcher	FFIH/00-1E	MicroDetectors	
=01/47	-SPS12	1	对射光电开关发射器 Photoelectric switch, Launcher	FFIH/00-1E	MicroDetectors	
=01/47	-SPS13	1	对射光电开关发射器 Photoelectric switch, Launcher	FFIH/00-1E	MicroDetectors	
=01/47	-SPS14	1	对射光电开关发射器 Photoelectric switch, Launcher	FFIH/00-1E	MicroDetectors	
=01/47	-SPS15	1	对射光电开关发射器 Photoelectric switch, Launcher	FFIH/00-1E	MicroDetectors	
=01/47	-SPS16	1	对射光电开关发射器 Photoelectric switch, Launcher	FFIH/00-1E	MicroDetectors	
=01/47	-SS41	1	两位锁定旋钮头	ZB2BD2C	Schneider	
=01/47	-SS41	1	1NO按钮基座	ZB2BZ101C	Schneider	
=01/73	-SS41	0				
=01/30	-1SSR1	1	三相固态继电器	SA34060D	GOLD	
=01/30		0				
=01/31	-1SSR2	1	三相固态继电器	SA34060D	GOLD	
=01/31		0				
=01/3	-1T1	1	变压器 Transformer	JBK5-500VA 380VAC-220VAC	国产	
=01/51;=01/70	-TL1	0				
=01/51	-TL1	1	塔灯Tower Lamp	XVGB3SH	Schneider	
=01/31	-TS2	0				
=01/30	-1TS1	0				
=01/13	-1U1	1	变频器 Inverter	MD500T-110G	Inovance	
=01/13	-1U1	1	PN卡	MD500PN1	Inovance	
=01/14	-1U2	1	变频器 Inverter	MD500T-110G	Inovance	
=01/14	-1U2	1	PN卡	MD500PN1	Inovance	
=01/15	-1U3	1	变频器 Inverter	MD500T-110G	Inovance	
=01/15	-1U3	1	PN卡	MD500PN1	Inovance	
=01/17	-1U4	1	整流单元 Power Supply Unit	MD810-20M4T110G020	Inovance	
=01/17		1	共母线外接功率端子	MD810-CON2	Inovance	
=01/17	-1U5	1	逆变单元 Inverter Unit	MD810-50M4TD15G200	Inovance	
=01/18	-1U6	1	逆变单元 Inverter Unit	MD810-50M4T15G200	Inovance	
=01/18	-1U7	1	逆变单元 Inverter Unit	MD810-50M4TD3.7G200	Inovance	
=01/19	-1U8	1	逆变单元 Inverter Unit	MD810-50M4TD2.2G200	Inovance	
=01/19	-1U9	1	逆变单元 Inverter Unit	MD810-50M4TD2.2G200	Inovance	
=01/20	-1U10	1	逆变单元 Inverter Unit	MD810-50M4TD2.2G200	Inovance	
=01/21	-1U14	1	伺服 Servo	IS620FT8R4I	Inovance	
=01/21	-1U14	1	电池盒	S6-C4	Inovance	
=01/21	-1U14B	0				
=01/22	-1U15	1	伺服 Servo	IS620FT8R4I	Inovance	
=01/22	-1U15	1	电池盒	S6-C4	Inovance	
=01/22	-1U15B	0				
=01/23	-1U16	1	伺服 Servo	IS620FT8R4I	Inovance	
=01/23	-1U16	1	电池盒	S6-C4	Inovance	
=01/23	-1U16B	0				
=01/30	-1U20	1	温控表 Temperature Controller	E5EC-QR2ASM-808	Omron	

150.g

150.i

部件列表 PART LIST

位置 PAGE	设备标识符 ID	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
=01/41	-1U21	1	联网宝 Net Nevigator	PLC-501N4	YiTang	
=01/41	-1U22	1	交换机 Switch	EDS-108	MOXA	
=01/31	-1U200	1	温控表 Temperature Controller	E5EC-QR2ASM-808	Omron	
=01/60	-YV11	0				
=01/60	-YV12	0				
=01/60	-YV13	0				
=01/60	-YV14	0				
=01/60	-YV15	0				
=01/60	-YV16	0				
=01/60	-YV21	0				
=01/60	-YV22	0				
=01/60	-YV23	0				
=01/60	-YV24	0				
=01/60	-YV31	0				
=01/60	-YV32	0				
=01/60	-YV33	0				
=01/60	-YV34	0				
=01/60	-YV35	0				
=01/60	-YV36	0				
=01/60	-YV41	0				
=01/60	-YV42	0				

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	部件列表 ： PLC-501N4 -		= 01
			校对	张彪					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 150.i
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 97/103

部件汇总表

订货编号	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
	0				
6ES7193-6AR00-0AA0	1	网络适配器 Net Adapter	SIE.6ES7193-6AR00-0AA0	SIE	
6ES7510-1DJ01-0AB0	1	CPU	SIE.6ES7510-1DJ01-0AB0	SIE	

部件汇总表

订货编号	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
	1	MMC卡 4M	6ES7954-8LC03-0AA0	Siemens	
6ES7131-6BH01-0BA0	6	16DI模块	SIE.6ES7131-6BH01-0BA0	SIE	
	1	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0DA0	Siemens	
	9	模块连接器-不带馈电端子	6ES7193-6BP00-0BA0	Siemens	
6ES7132-6BH01-0BA0	4	16DO模块	SIE.6ES7132-6BH01-0BA0	SIE	
6ES7138-6AA01-0BA0	1		SIE.6ES7138-6AA01-0BA0	SIE	
	3	触摸屏 HMI	MT8102IP	WEINVIEW	
	3	互感器 Transformer	BH-0.66 1000/5	ChinT	
	1	三孔插座	EA9X310	Schneider	
	4	制动单元 Brake Unit	MDBUN-90-T	Inovance	
	3	加热器	NTR1-015	ChinT	
	1	开关电源	ABL2REM24050K	Schneider	
	1	开关电源	ABL2REM24150K	Schneider	
	2	熔芯式隔离开关 Fuse type load disconnecting switch	RT28-63X 3P	ChinT	
	6	熔芯 63A Fuse	RT28-63(RO16) 63A	ChinT	
	1	220VAC 红色指示灯 Red Indicator Φ22	XB2BVM4LC	Schneider	
	1	220VAC 绿色指示灯 Green Indicator Φ22	XB2BVM3LC	Schneider	
	39	2NJ中继 Relay	RXM2LB2BD	Schneider	
	39	中继底座 Relay Socket	RXZE1M2C	Schneider	

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	部件汇总表 : 6ES7954-8LC03-0AA0 - RXZE1M2C		= 01	
			校对	张彪					+	
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)					页数 200.a
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				页 99/103

部件汇总表

订货编号	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
	6	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D09M7C	Schneider	
	4	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D205M7C	Schneider	
	3	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D18M7C	Schneider	
	3	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D12M7C	Schneider	
	2	接触器 220VAC线圈 Contactor 220VAC Coil	LC1-D25M7C	Schneider	
	3	伺服电机 Servo Motor	MS1H3-18C15CD-A334Z	Inovance	
	6	电柜冷却风机 Cabinet Cooling Fan	SJ2206HA2BAT	SanJu	
	6		ZL805	SanJu	
	1	电源滤波器 Noise Filter	PNF221-G-10A	Aerodev	
	12	绿色带24VDC灯按钮头	ZB2BW33C	Schneider	
	12	1NO带绿色灯按钮基座	ZB2BWB31C	Schneider	
	3	红色平头按钮头	ZB2BA4C	Schneider	
	3	1NC按钮基座	ZB2BZ102C	Schneider	
	3	黄色平头按钮头	ZB2BA5C	Schneider	
	7	1NO按钮基座	ZB2BZ101C	Schneider	
	1	绿色平头按钮头	ZB2BA3C	Schneider	
	2	箭头按钮头	ZB2BA335C		
	1	红色带灯按钮	ZB2BW34C	Schneider	
	1	带灯1NO基座 红色 Base With LED,1NO, Red	ZB2BWB41C	Schneider	

部件汇总表

订货编号	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
	1	电能表 Multifunctional energy meter	AMC96L-E4/KC	ACREL	
	20	对射光电开关接收器 Photoelectric switch, Receiver	FFIZ-BP1E	MicroDetectors	
	6	槽型光电 Slot photoelectric	PM-Y45-P	Panassonic	
	1	塑壳开关 Plastic shell air circuit breaker	NXM-800SZ/3300¶800A	ChinT	
	4	塑壳开关 Plastic shell air circuit breaker	NXM-250S/3300 250A	ChinT	
	4	微断 Circuit Breaker	OSMC32A3D10KG	Schneider	
	5	微断 Circuit Breaker	OSMC32N2C10KG	Schneider	
	3	微断 Circuit Breaker	OSMC32N2C6KG	Schneider	
	1	微断 Circuit Breaker	OSMC32N3C10KG	Schneider	
	3	微断 Circuit Breaker	OSMC32N1C10KG	Schneider	
	3	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM08C	Schneider	
	22	电机保护器辅助触点 Auxiliary contact	GVAE11	Schneider	
	11	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM06C	Schneider	
	3	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM20C	Schneider	
	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM10C	Schneider	
	3	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM14C	Schneider	
	1	电机保护器 Motor thermal magnetic protector	GV2-PM22C	Schneider	
	11	制动电阻 Brake Resistor	3KW, 24Ω	Delta	
	3	行程开关 Limit Switch	1845	ChinT	

部件汇总表

订货编号	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
	5	急停按钮 Emergency Button	ZB2BS54C	Schneider	
	5	2NC按钮基座 2NC Base	ZB2BZ104C	Schneider	
	5	1NO触点 1NO Contact	ZB2BE101C	Schneider	
	1	安全继电器 Safty Relay	PNOZ P2.8X 24VDC	Pilz	
	6	对射光电开关发射器 Photoelectric switch, Launcher	FFIH/00-1E	MicroDetectors	
	1	两位锁定旋钮头	ZB2BD2C	Schneider	
	2	三相固态继电器	SA34060D	GOLD	
	1	变压器 Transformer	JBK5-500VA 380VAC-220VAC	国产	
	1	塔灯Tower Lamp	XVGB3SH	Schneider	
	3	变频器 Inverter	MD500T-110G	Inovance	
	3	PN卡	MD500PN1	Inovance	
	1	整流单元 Power Supply Unit	MD810-20M4T110G020	Inovance	
	1	共母线外接功率端子	MD810-CON2	Inovance	
	1	逆变单元 Inverter Unit	MD810-50M4TD15G200	Inovance	
	1	逆变单元 Inverter Unit	MD810-50M4T15G200	Inovance	
	1	逆变单元 Inverter Unit	MD810-50M4TD3.7G200	Inovance	
	3	逆变单元 Inverter Unit	MD810-50M4TD2.2G200	Inovance	
	3	伺服 Servo	IS620FT8R4I	Inovance	
	3	电池盒	S6-C4	Inovance	

部件汇总表

订货编号	数量 QUANTITY	描述 DESCRIPTION	型号(部件编号) TYPE	制造商 MANUFACTURER	备注 REMARK
	2	温控表 Temperature Controller	E5EC-QR2ASM-808	Omron	
	1	联网宝 Net Nevigator	PLC-501N4	YiTang	
	1	交换机 Switch	EDS-108	MOXA	

200.d

			日期	2021/5/25	无锡众烁精工科技有限公司	无锡众烁	部件汇总表 ： E5EC-QR2ASM-808 - EDS-108		= 01
			校对	张彪					+
			审核		821_DM2200V1.03(叁磨头汇川版)				页数 200.e
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			页 103/103