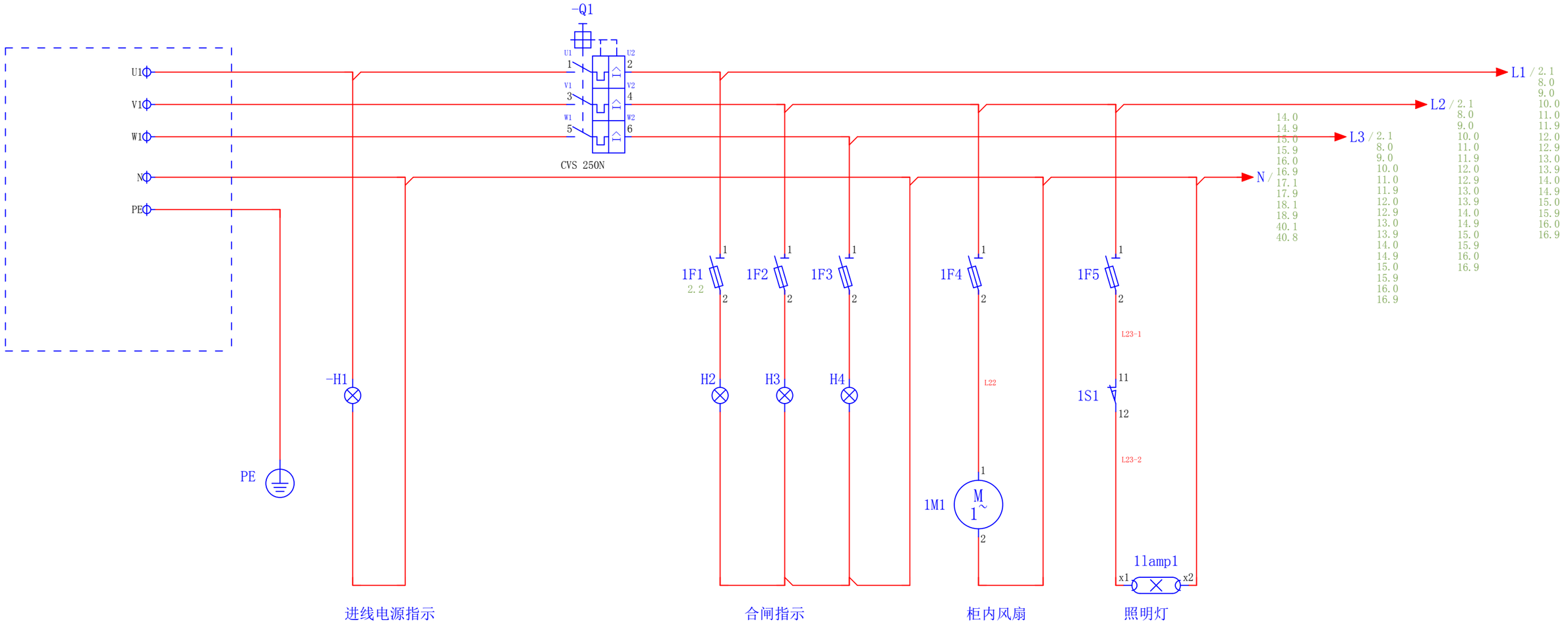
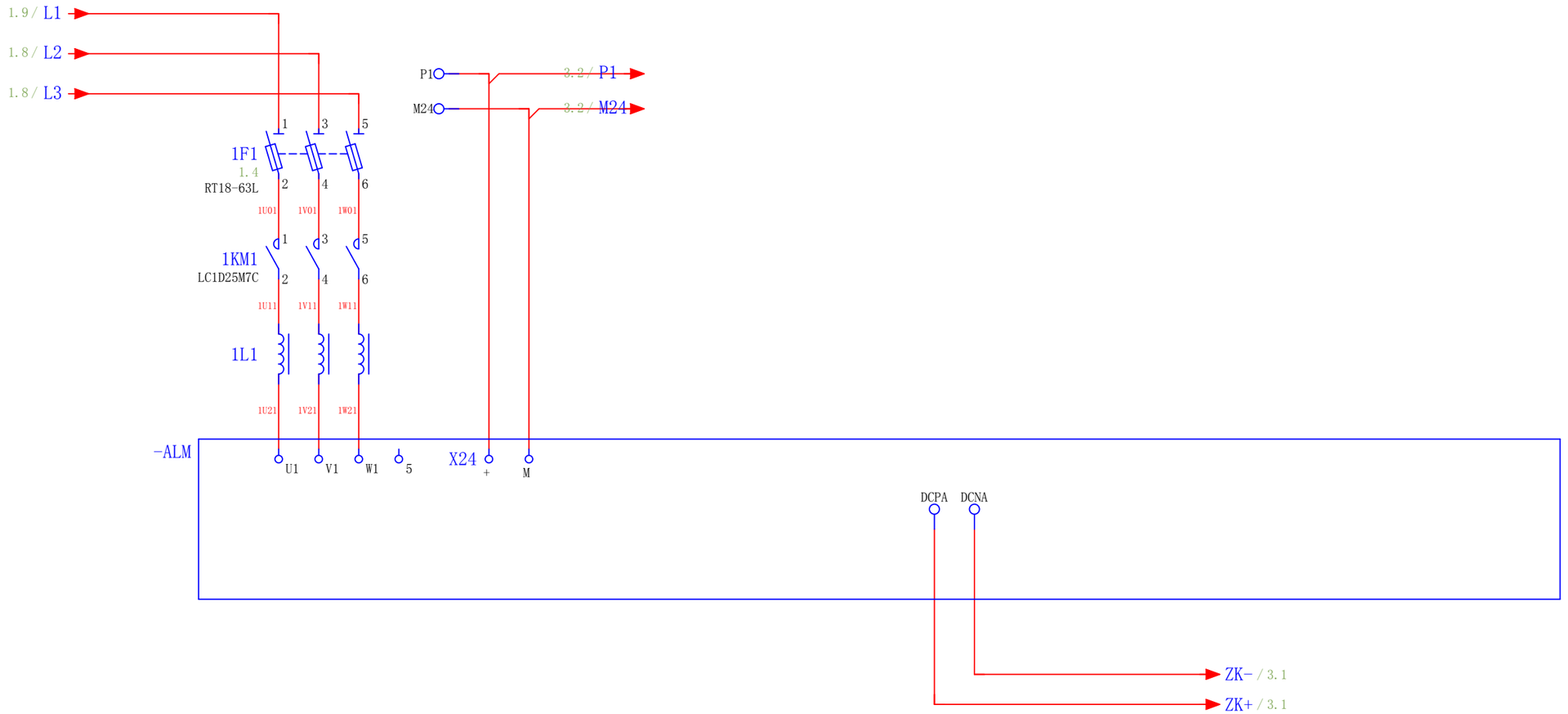


			日 期	2017/10/16	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	进线电源柜	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 1
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	整流单元	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 2
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

ZK+ / 2.6

ZK- / 2.6

M24 / 2.4

P1 / 2.4

Drive-CliQ

P1 / 3.3

M24 / 3.3

P1 / 4.3

M24 / 4.3

servo1

DCP 1

DCN 2

X24:+

M

SMC1

X1 +

+

M

M

U1 V1 W1 PE

X21 1 2 3 4

P1 / 3.6

M24 / 3.6

1U02 1V02 1W02

U1 V1 W1 PE

M

3 ~

M25

磨头A小车伺服电机

绝对值编码器

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	磨头A小车伺服	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 3
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

ZK+ / 5.1

ZK- / 5.1

P1 / 4.9

M24 / 4.9

P1 / 4.6

M24 / 4.6

Drive-CliQ

servo2

DCP 1

DCN 2

SMC2

X1 + + M M

U1 V1 W1 PE

1 2 3 4

P1 / 3.9

M24 / 3.9

1U03 1V03 1W03

U1 V1 W1 PE

M

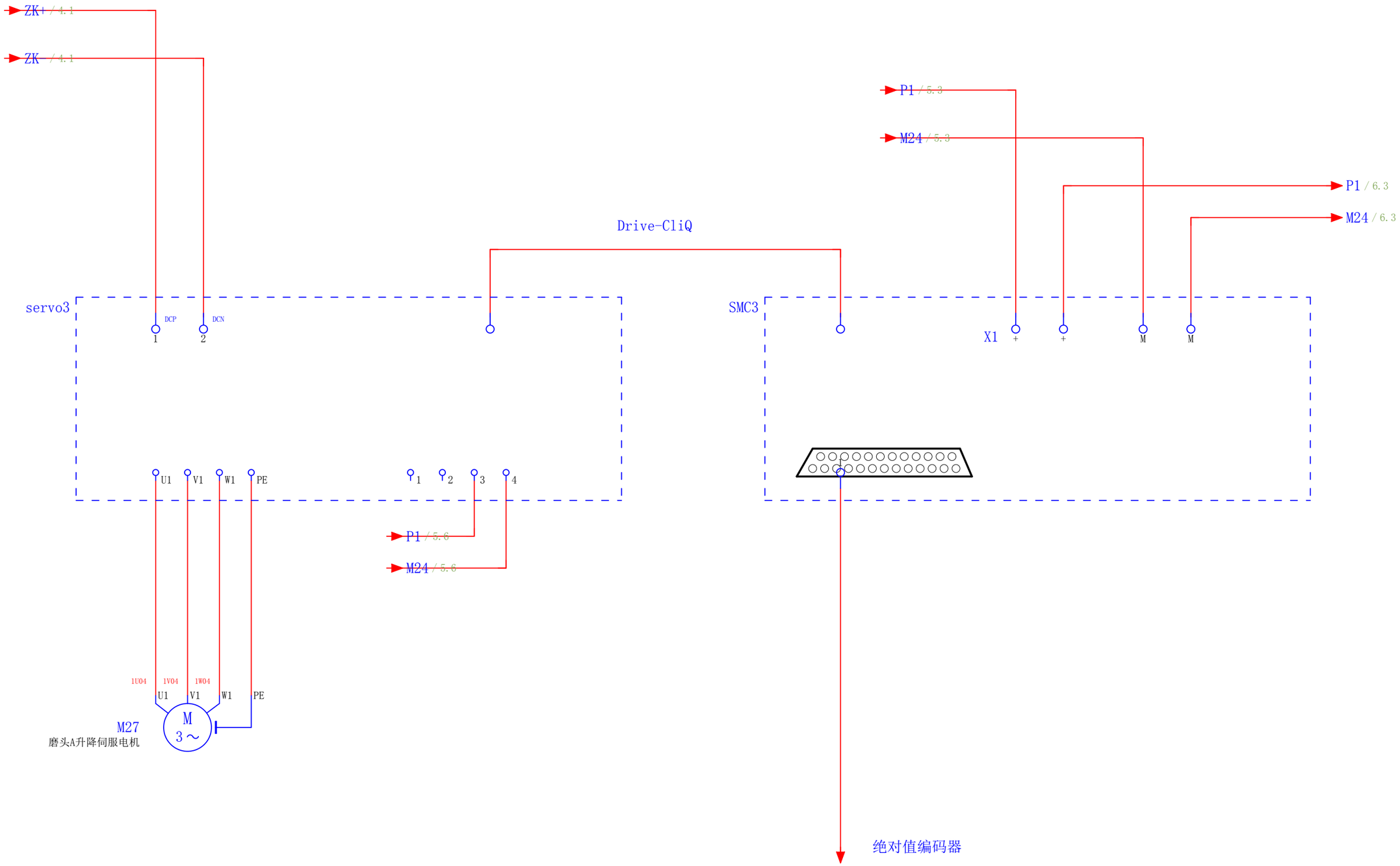
3 ~

M26

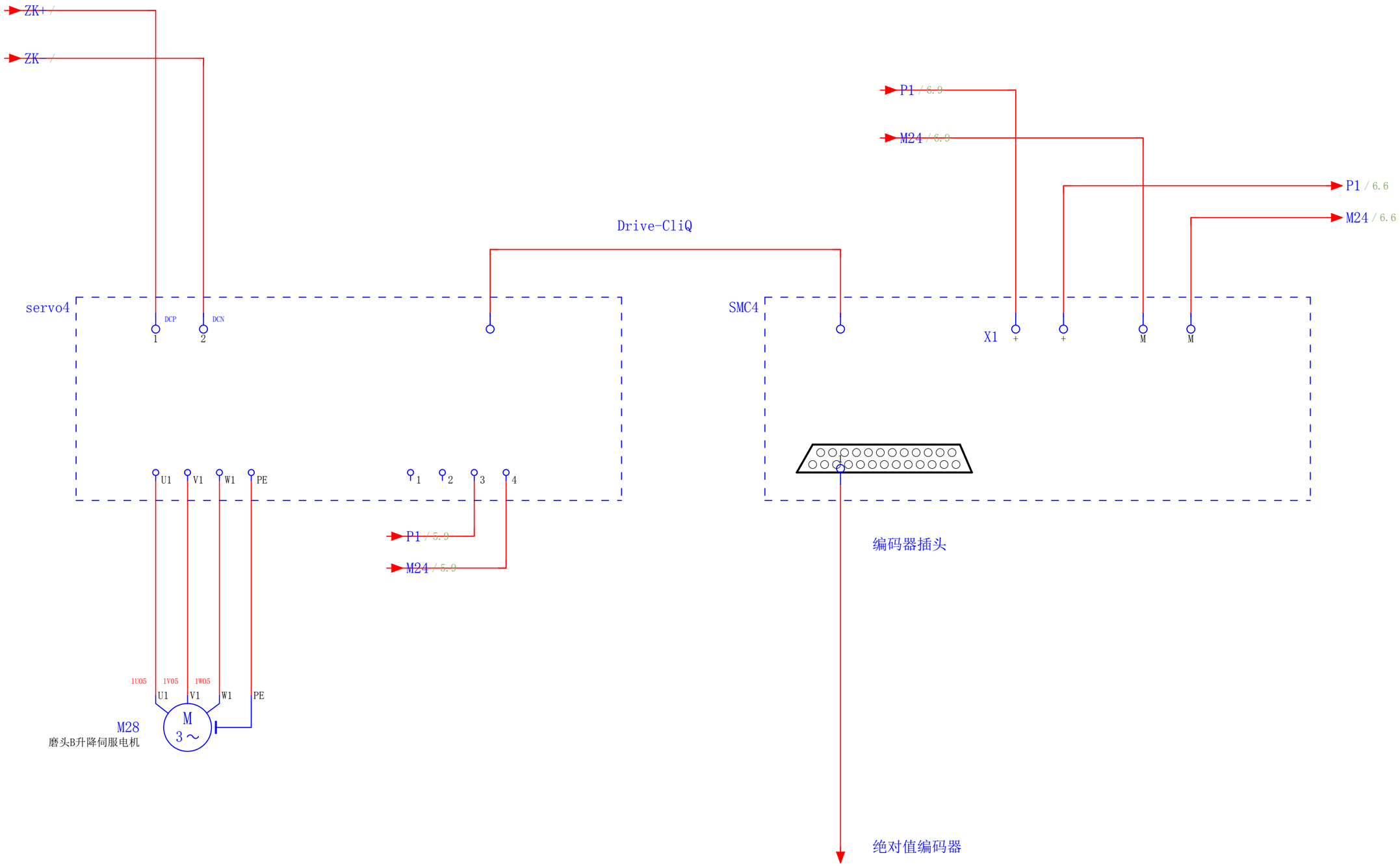
磨头B小车伺服电机

绝对值编码器

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	磨头B小车伺服	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 4
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	磨头A升降伺服	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 5
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

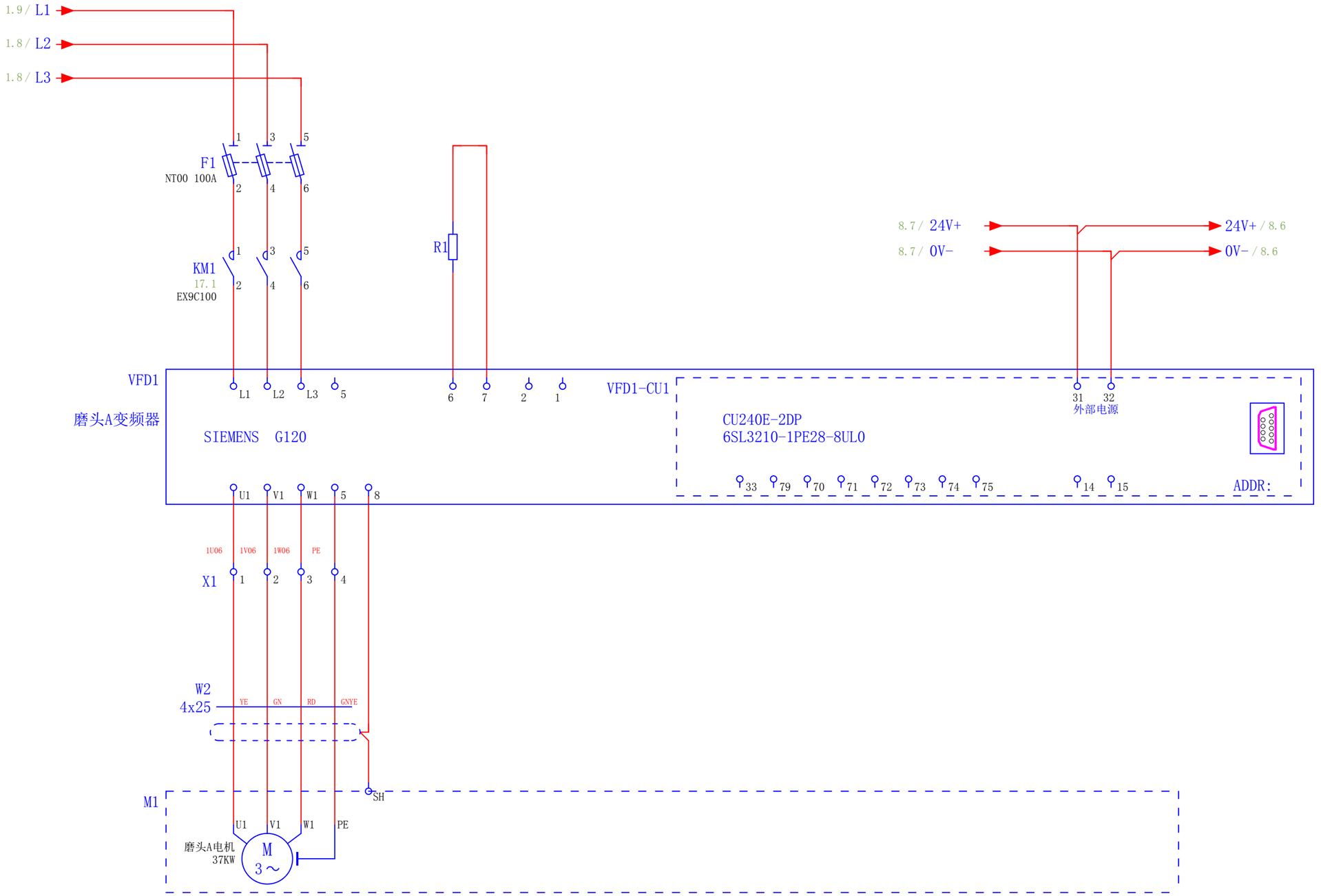


5 7

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	磨头B升降伺服	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 6
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

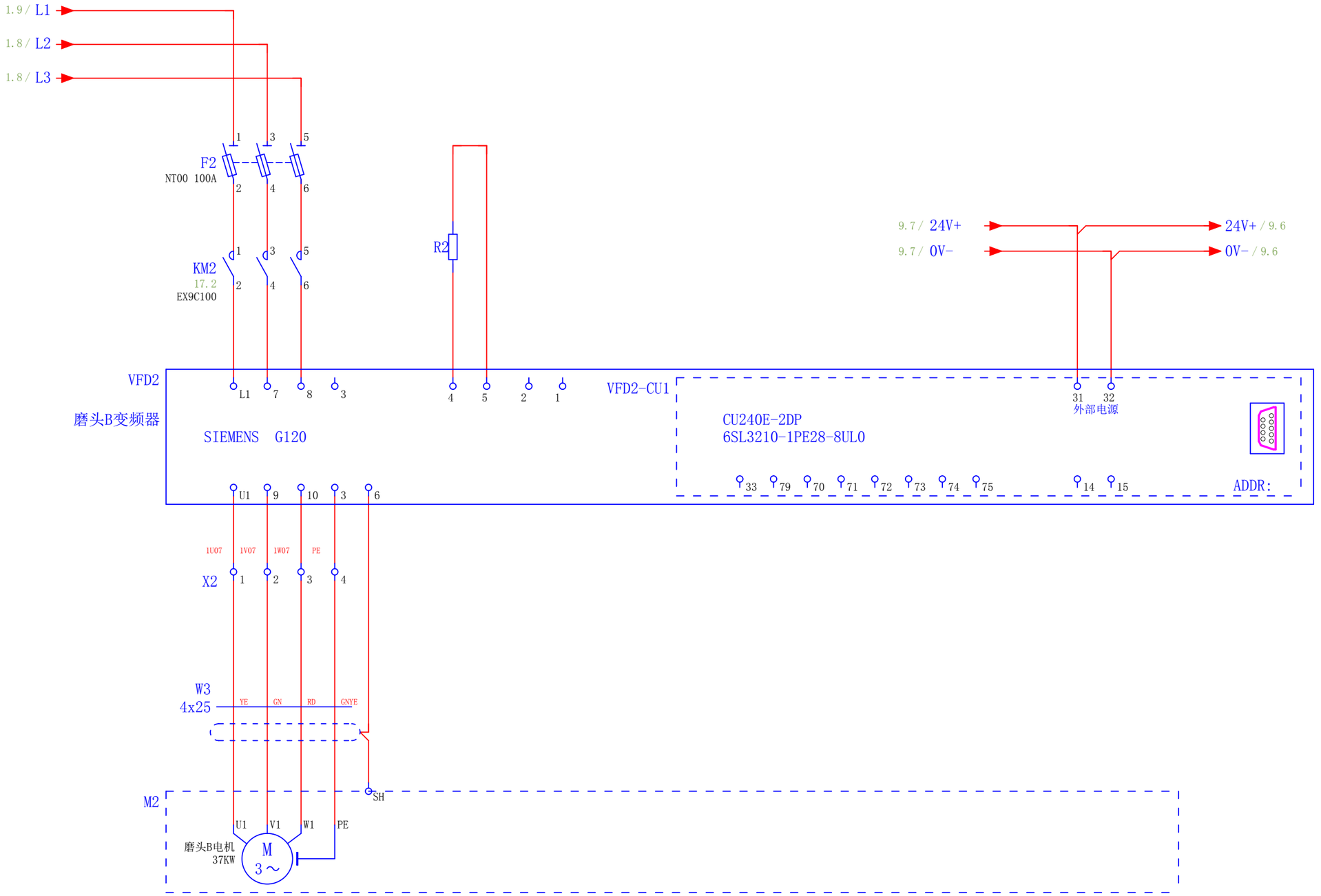


			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	CU320	图 号		高层代号	=
			校 对							位置代号	+
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页：	7
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数：	60



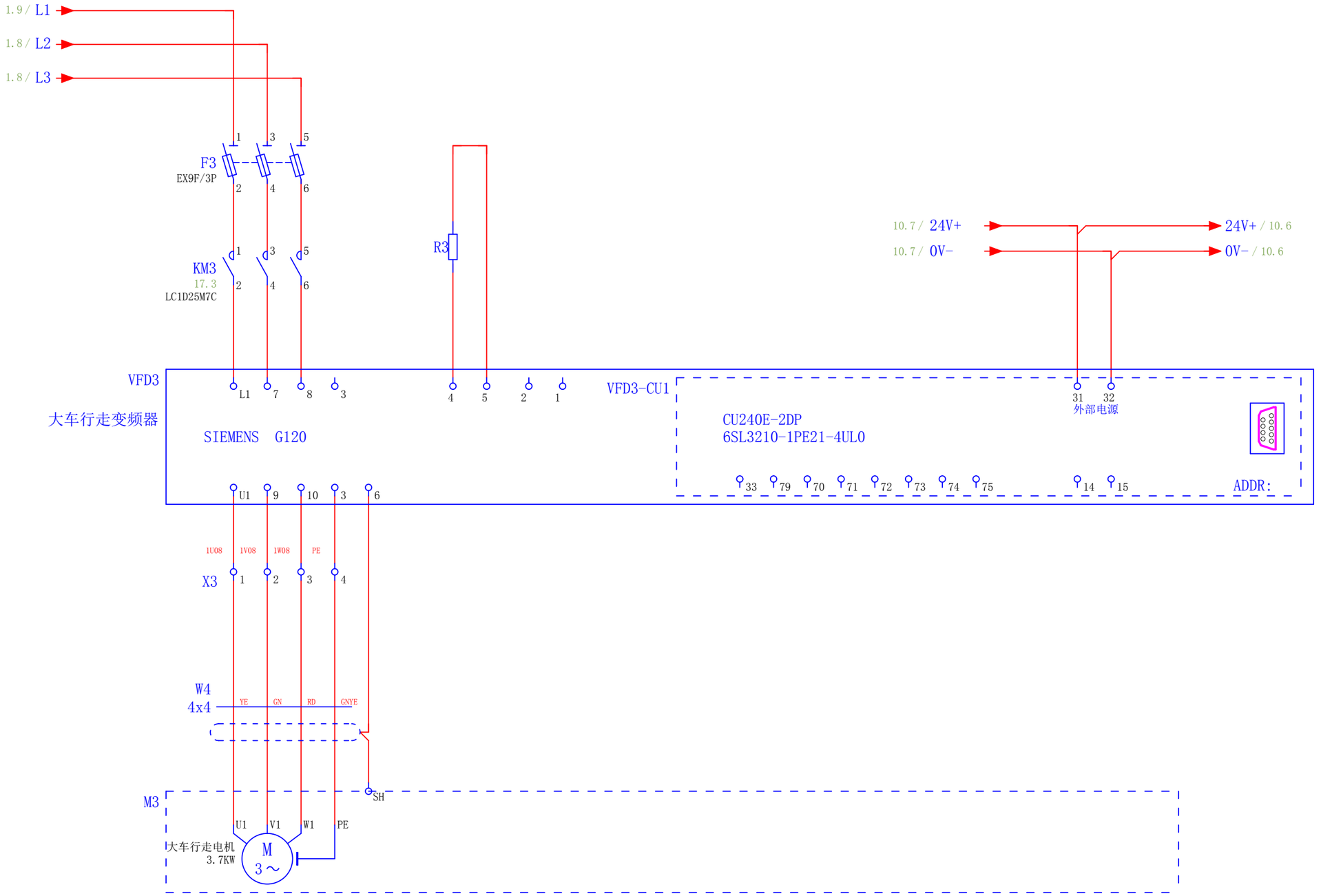
7 9

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	磨头A变频器	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页: 8
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60



8 10

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	磨头B变频器	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页: 9
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	大车行走电机变频器	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页： 10
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数： 60

1.9 / L1
1.8 / L2
1.8 / L3

L1 / 1.9
L2 / 1.8
L3 / 1.8

2Q1
GV2PM22C
1 3 5
I> I> I>
2 4 6
2U01 2V01 2W01

2KM1
17.7
LC1D32M7C
1 3 5
2 4 6

2U11 2V11 2W11 PE
X4
1 2 3 4

U1 V1 W1
M
3~
M4
11KW
PE

液压泵电机

2Q2
1 3 5
I> I> I>
2 4 6
2U02 2V02 2W02

2KM2
17.8
1 3 5
2 4 6

2U12 2V12 2W12 PE
5 6 7 8

U1 V1 W1
M
3~
PE

备用

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	MCC柜主回路	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			当前页: 11 / 总页数: 60

1.9 / L1
1.8 / L2
1.8 / L3

L1 / 1.9
L2 / 1.8
L3 / 1.8

2Q3
GV2PM03C
2U03 2V03 2W03

2Q4
GV2PM20C
2U04 2V04 2W04

2KM3
18.1
LC1D09M7C

2KM4
18.2
LC1D25M7C

2U13 2V13 2W13 PE
X5
M6
0.2KW

2U14 2V14 2W14 PE
M7
7.5KW

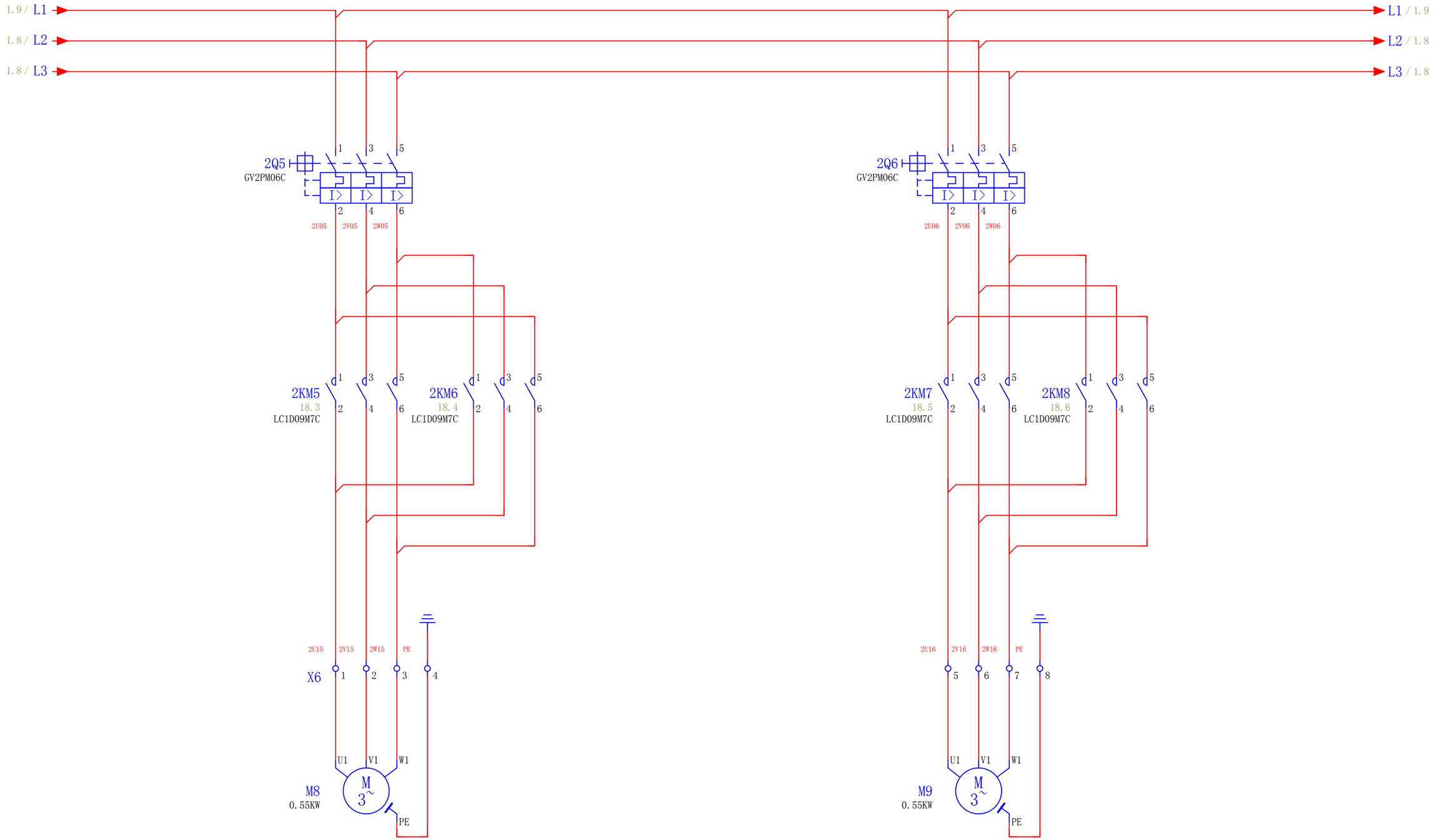
液压油冷却风扇

冷却液泵

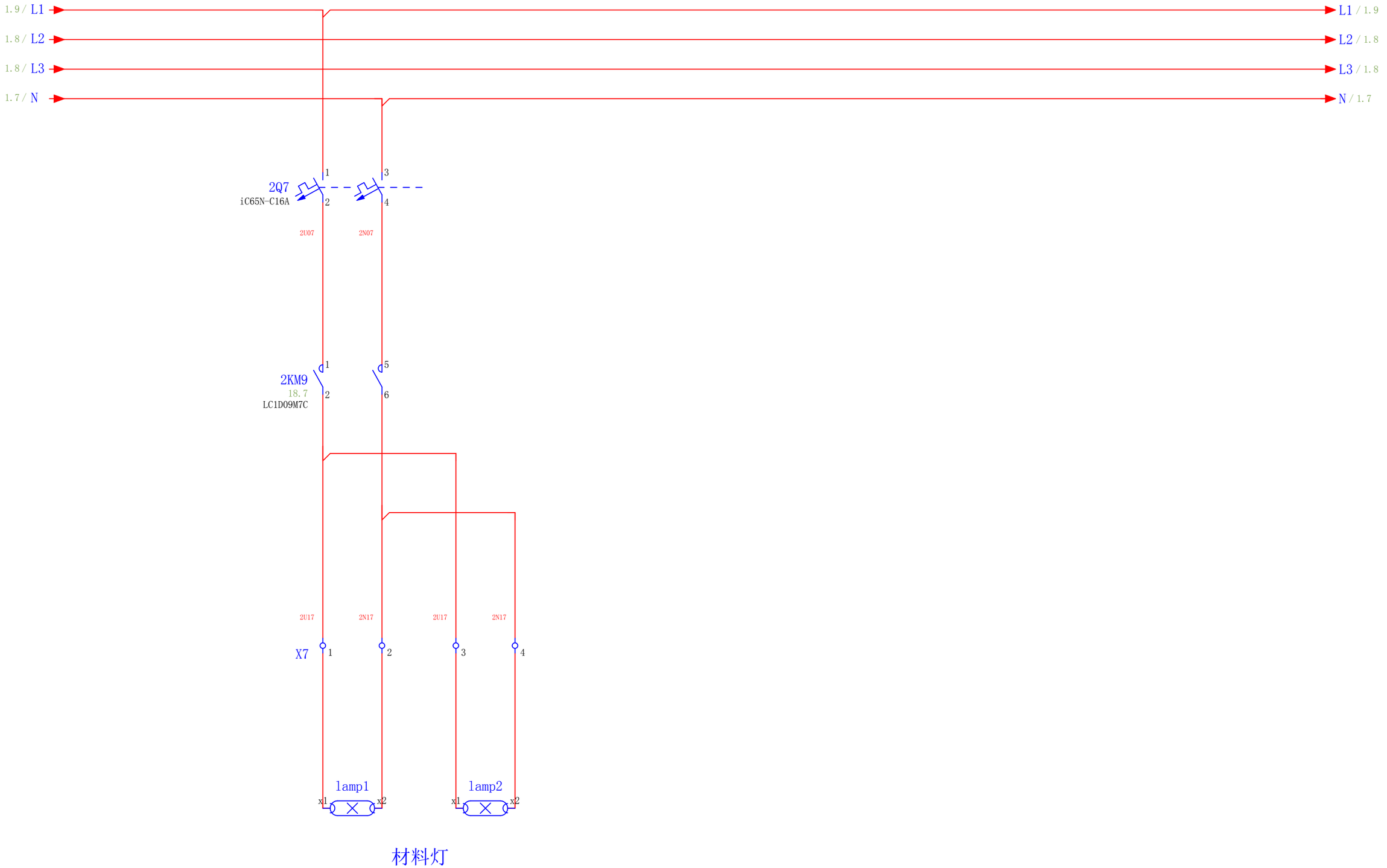
11

13

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	MCC柜主回路	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			当前页: 12 / 总页数: 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	MCC柜主回路	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			当前页: 13 / 总页数: 60



材料灯

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线		上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	MCC柜主回路	图 号		高层代号 =
			校 对								位置代号 +
			审 核						项目编号	Num_tpl001	当前页: 14
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人					总页数: 60

1.9 / L1
1.8 / L2
1.8 / L3
1.7 / N

L1 / 1.9
L2 / 1.8
L3 / 1.8
N / 1.7

2F01 1 2
2F02 1 2
2F03 1 2
2F04 1 2
2F05 1 2
2F06 1 2

S1 11 12
44.2

L1 N PE
V+ V+ V+ V- V- V-

2F07 1 2
2F08 1 2

L21 N
L22 N
L23-1 L23-2 N
L24 N
L25 N
P1 P2
M24

控制电源
刹车电源
控制柜照明风扇电源
控制柜插座电源
激光笔电源
PLC电源
阀站电源

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	控制柜电源控制	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页: 15
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60

1.9 / L1
1.8 / L2
1.8 / L3
1.7 / N

L1 / 1.9
L2 / 1.8
L3 / 1.8
N / 1.7

2F09 1 2
2F10 1 2
2F11 1 2

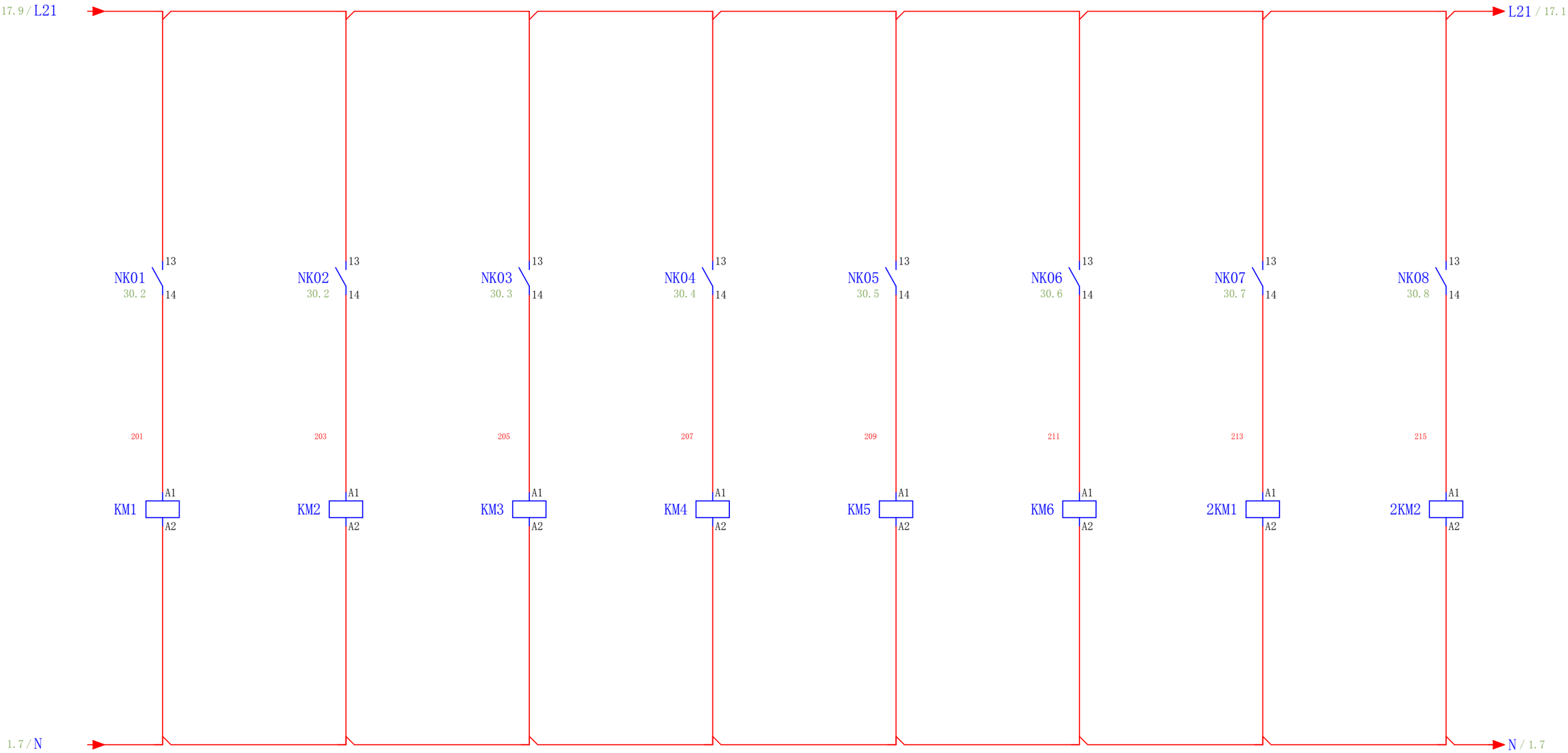
L26 N
L27 N
L28 N

操作室插座电源
操作室照明灯电源
操作室空调电源

15

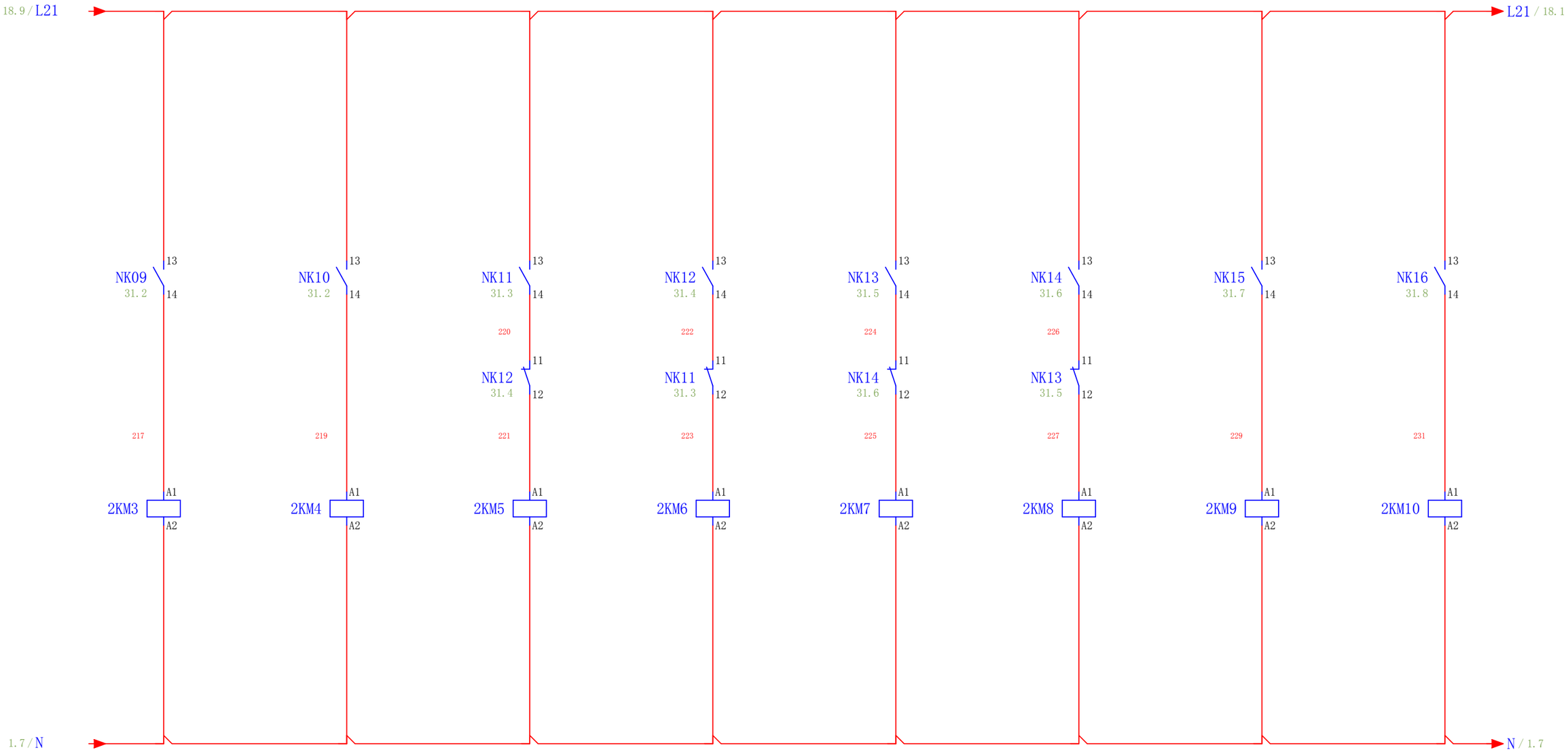
17

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	操作室电源控制	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 16
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



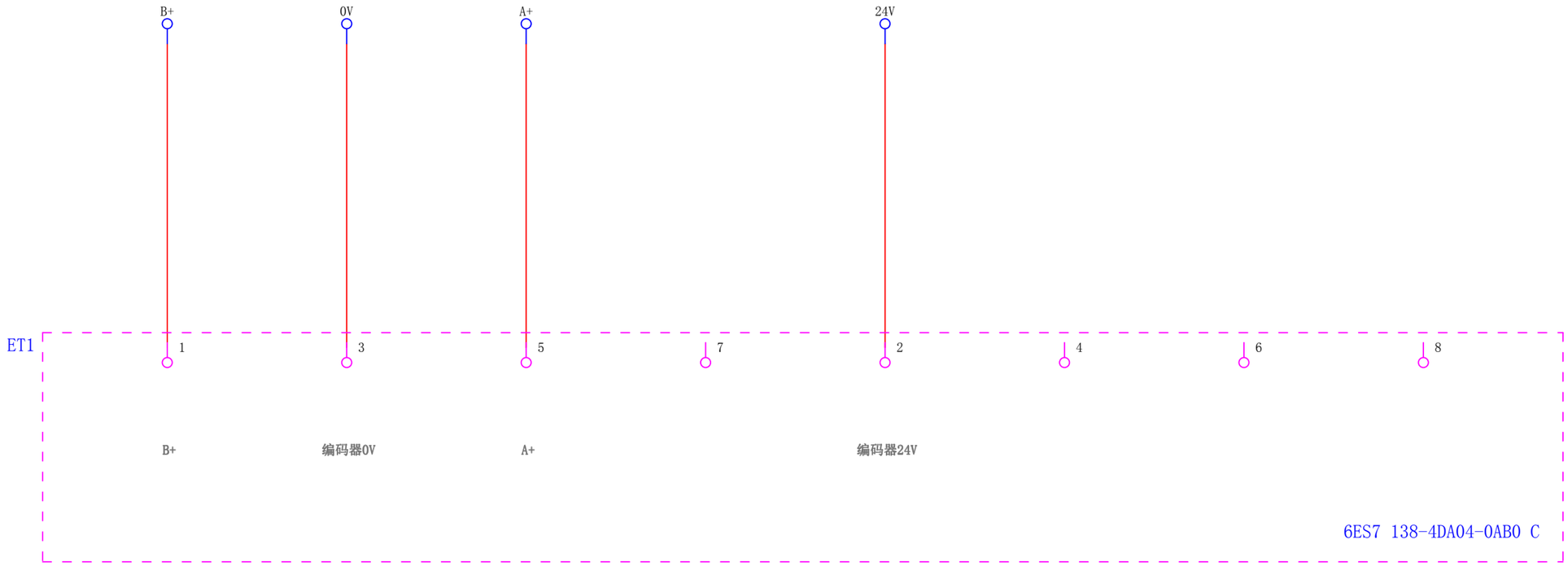
A磨头变频器 主回路合闸	B磨头变频器 主回路合闸	大车行走变频器 主回路合闸	整流单元 合闸运行	备用	备用	液压泵 合闸运行	除尘器喷嘴电机 合闸运行

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	电机接触器合闸	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 17
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

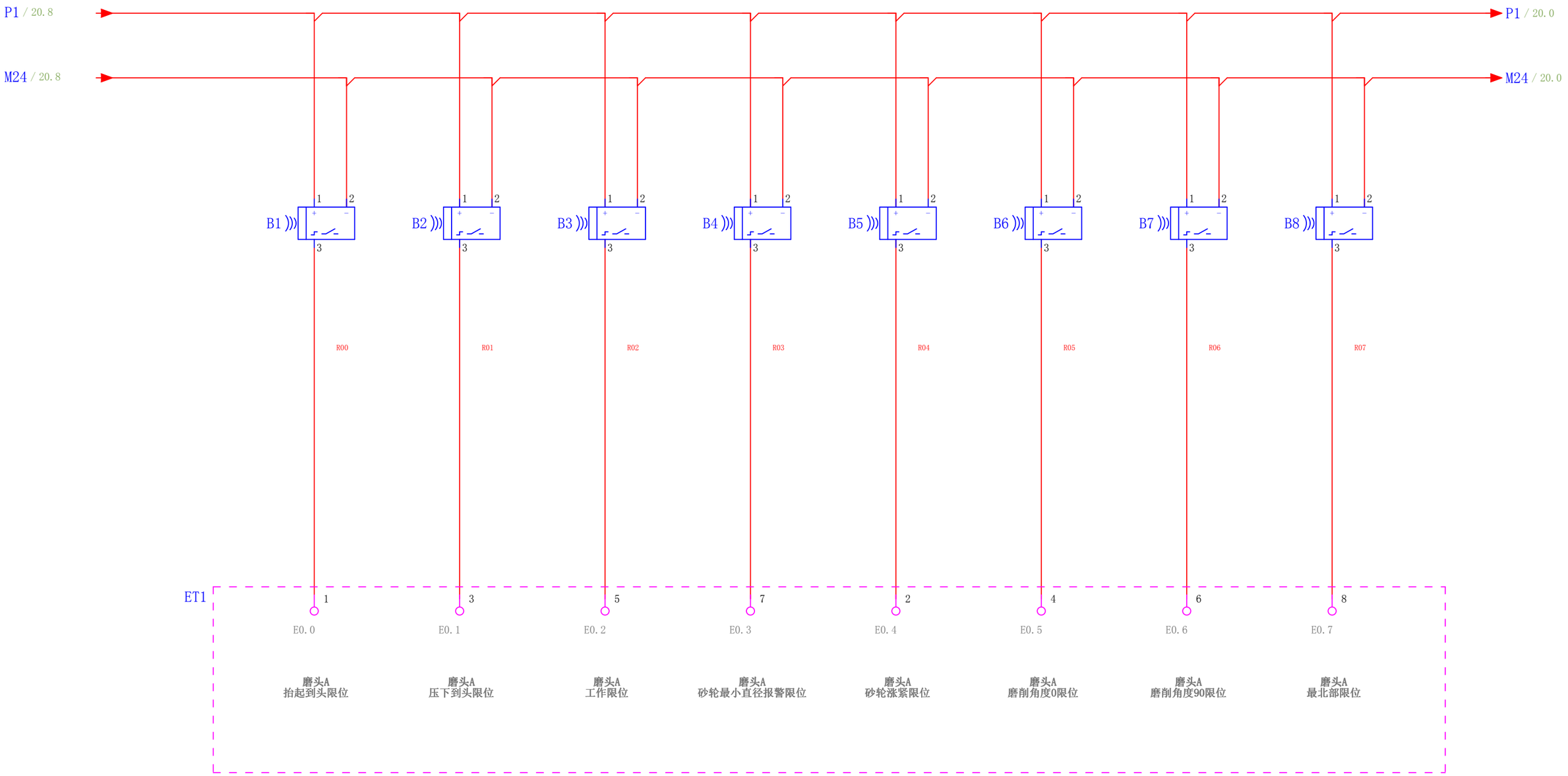


液压油冷却风扇 主回路合闸	冷却水泵 主回路合闸	磨头A0度旋转 合闸运行	磨头A90度旋转 合闸运行	磨头B0度旋转 合闸运行	磨头B90度旋转 合闸运行	材料灯	备用

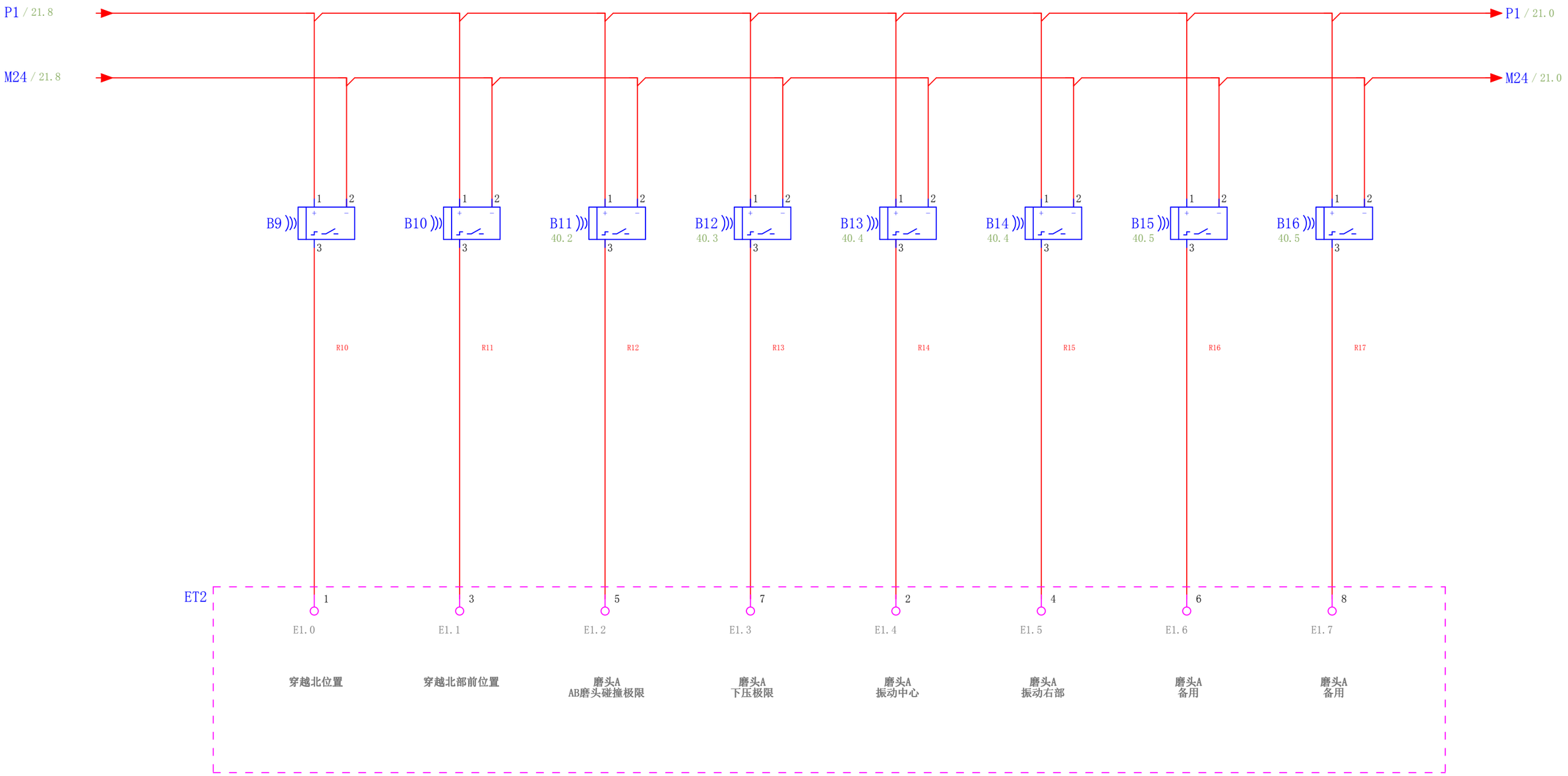
			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	电机接触器合闸	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 18
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



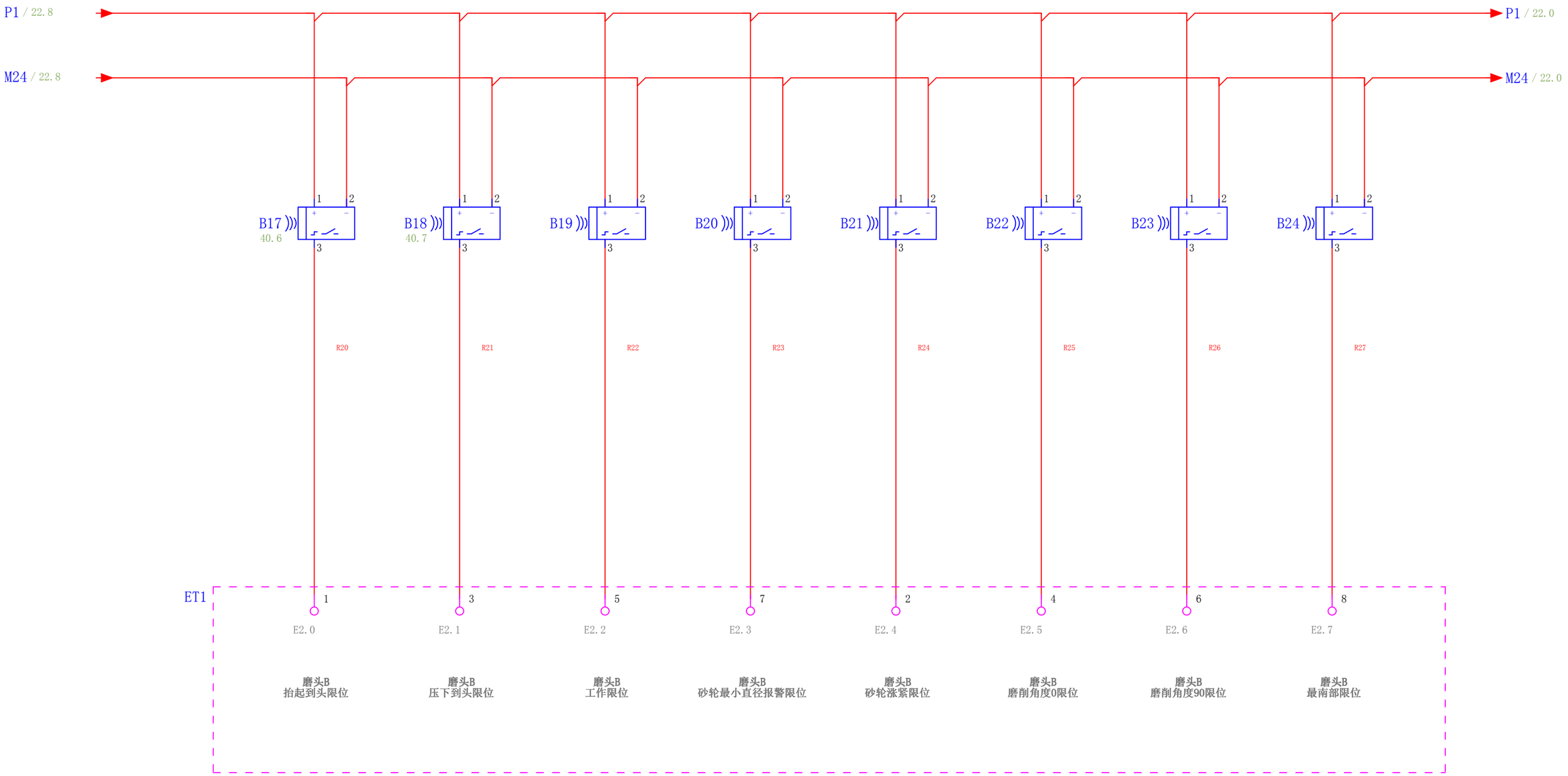
			日 期	2017/7/28	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	大车行走增量型编码器	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 19
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



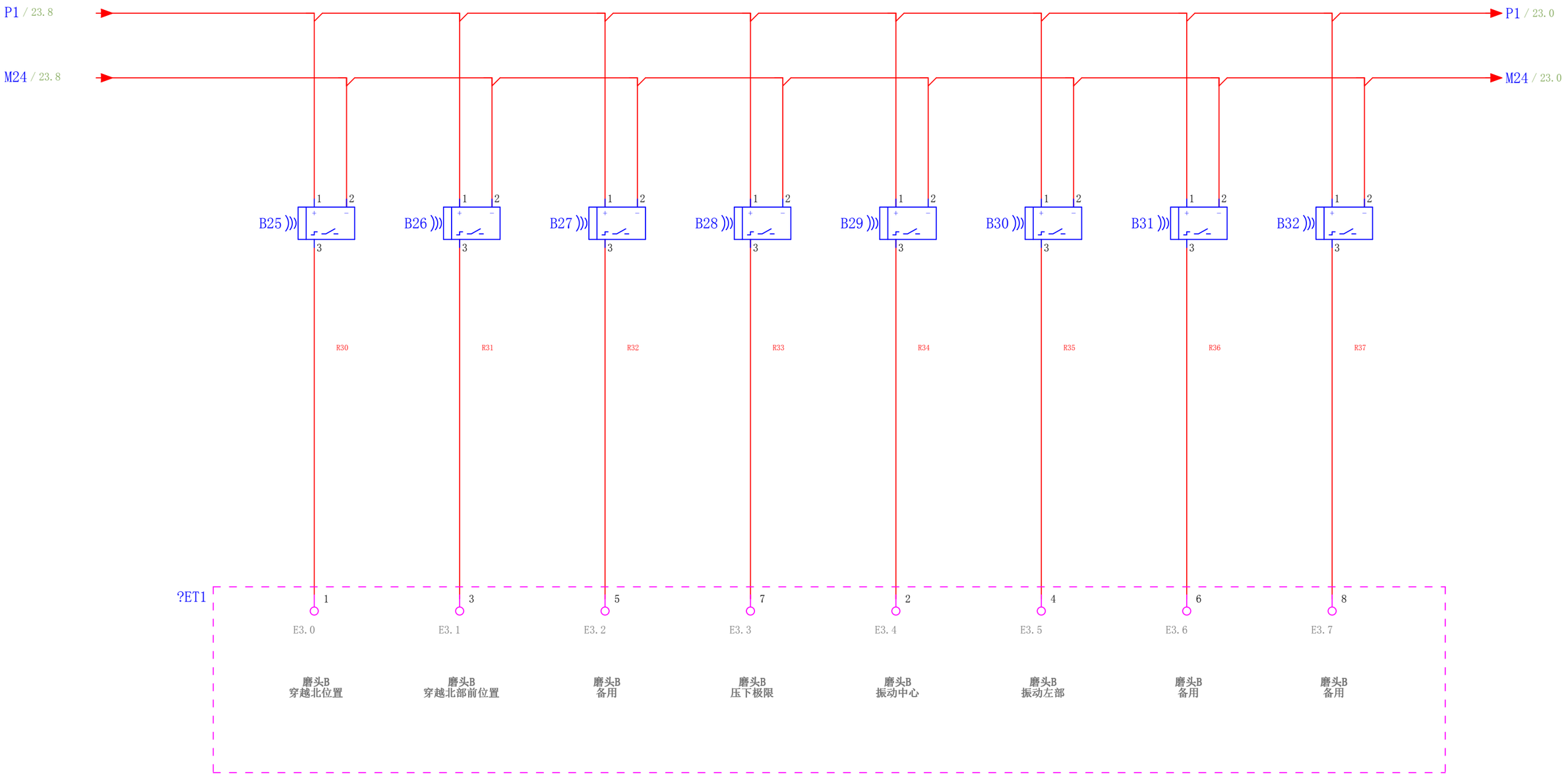
			日 期	2017/7/28	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DI输入模块	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 20
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



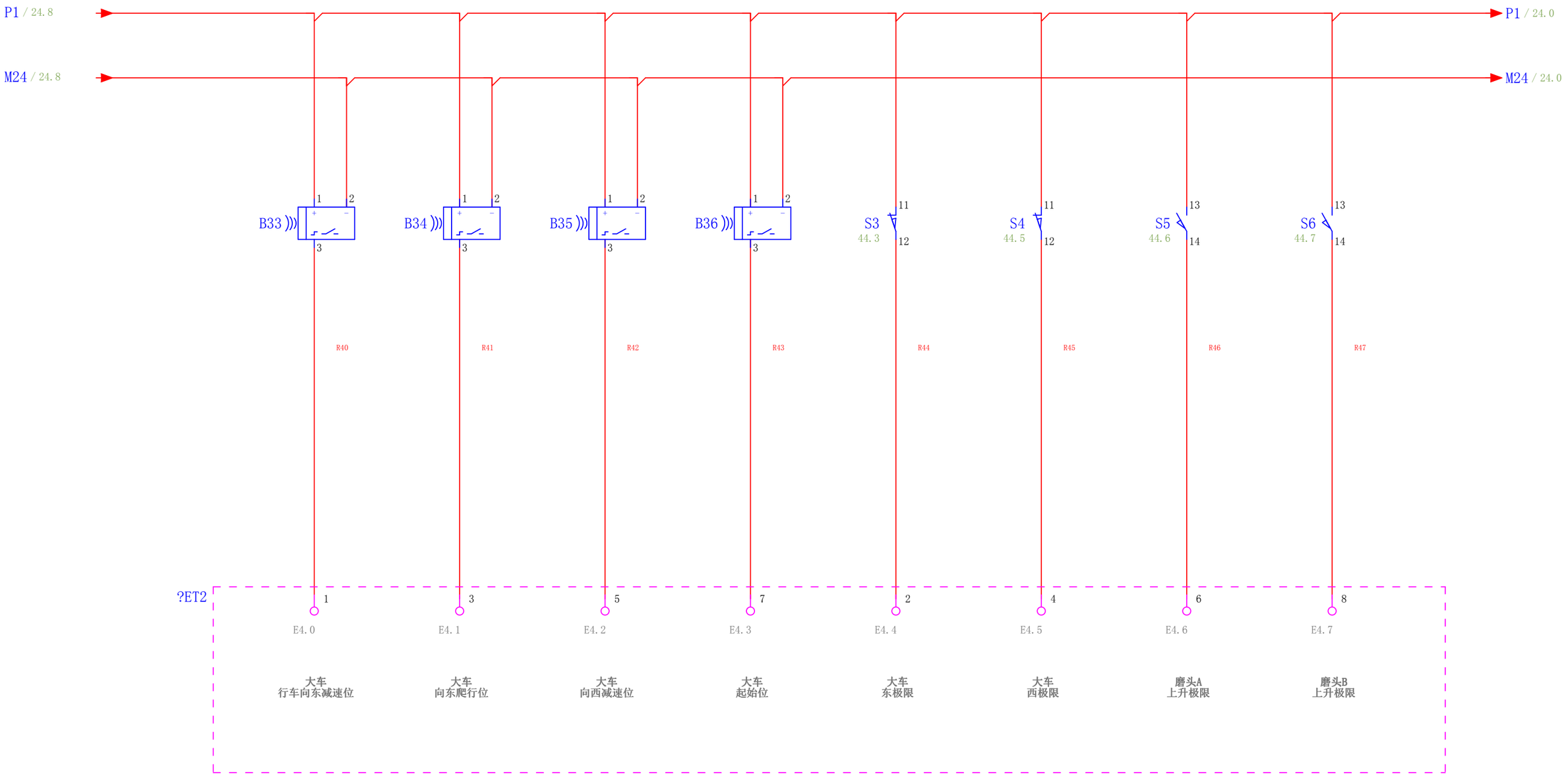
			日 期	2017/8/22	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DI输入模块	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 21
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



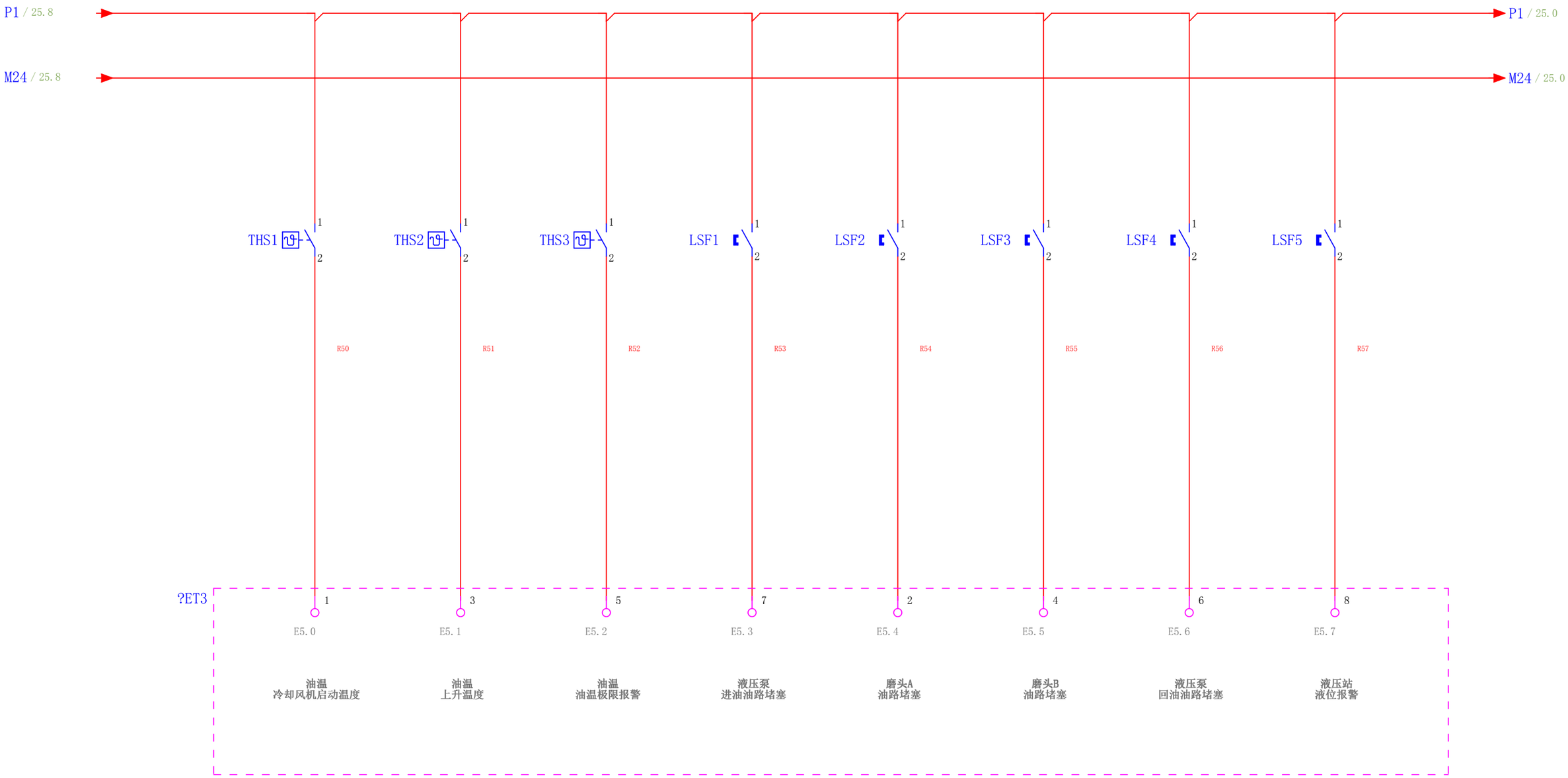
			日 期	2017/8/22	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DI输入模块	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 22
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



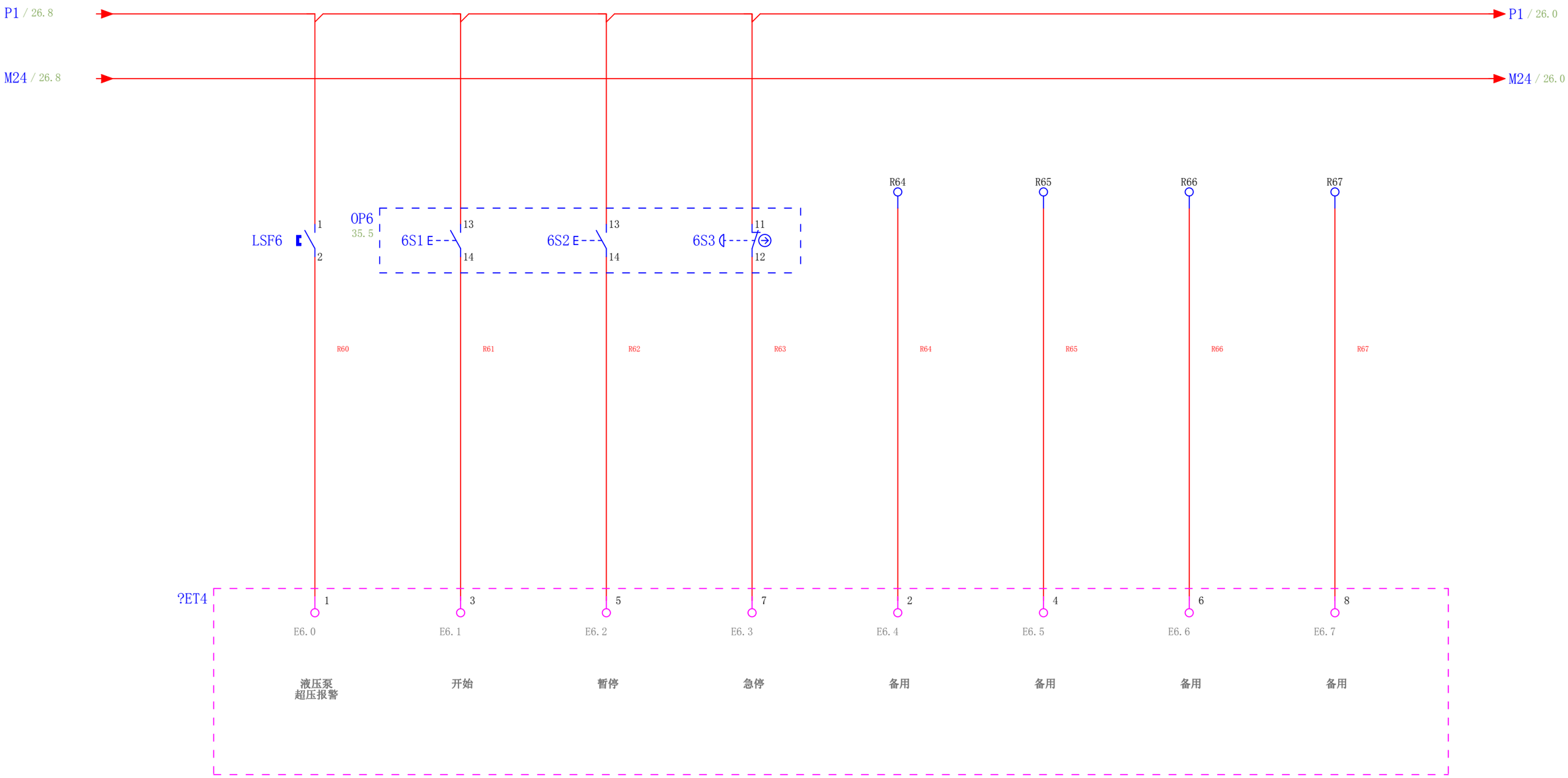
			日 期	2017/8/22	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DI输入模块	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 23
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DI输入模块	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 24
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

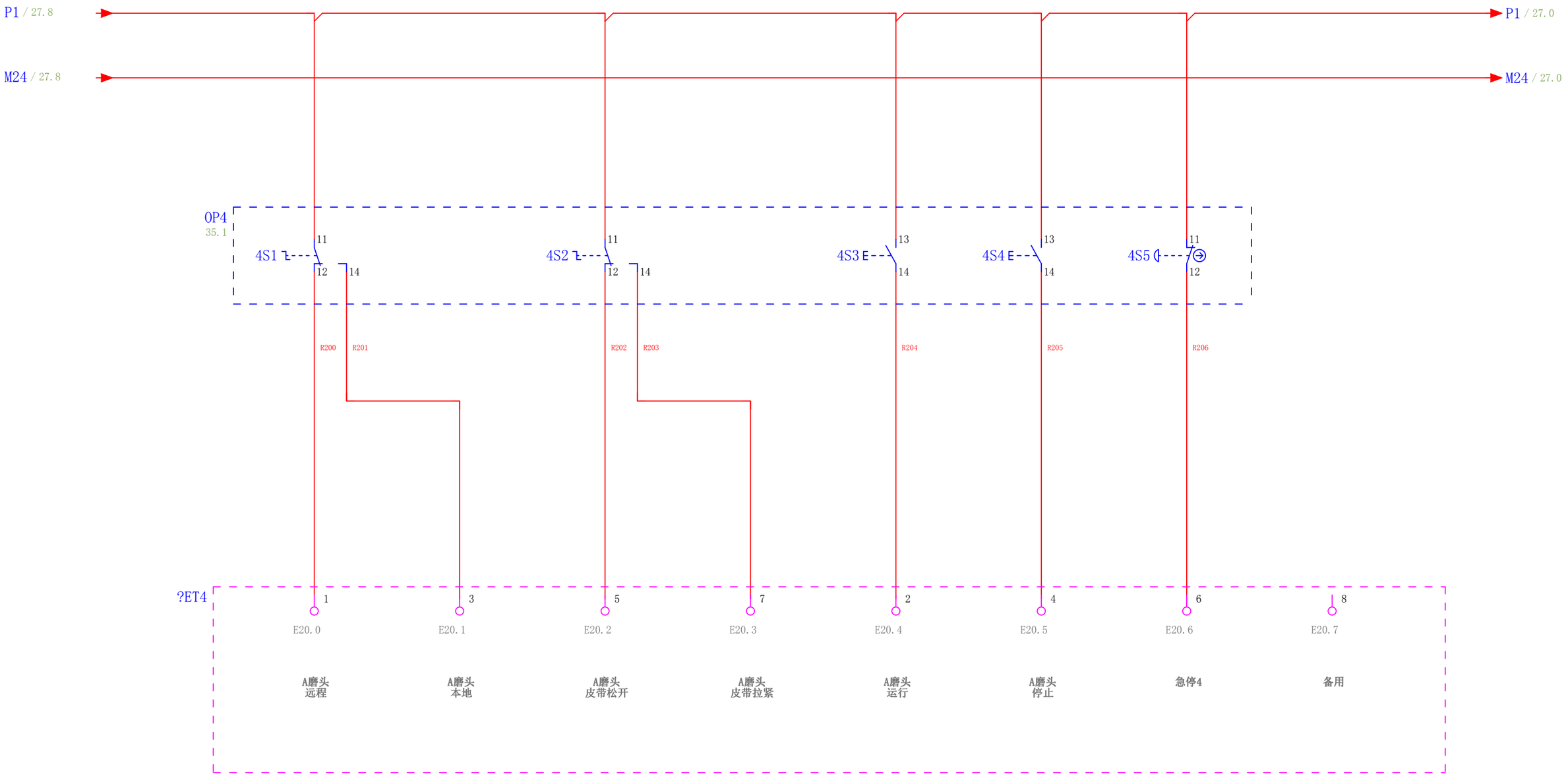


			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DI输入模块	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页: 25
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60

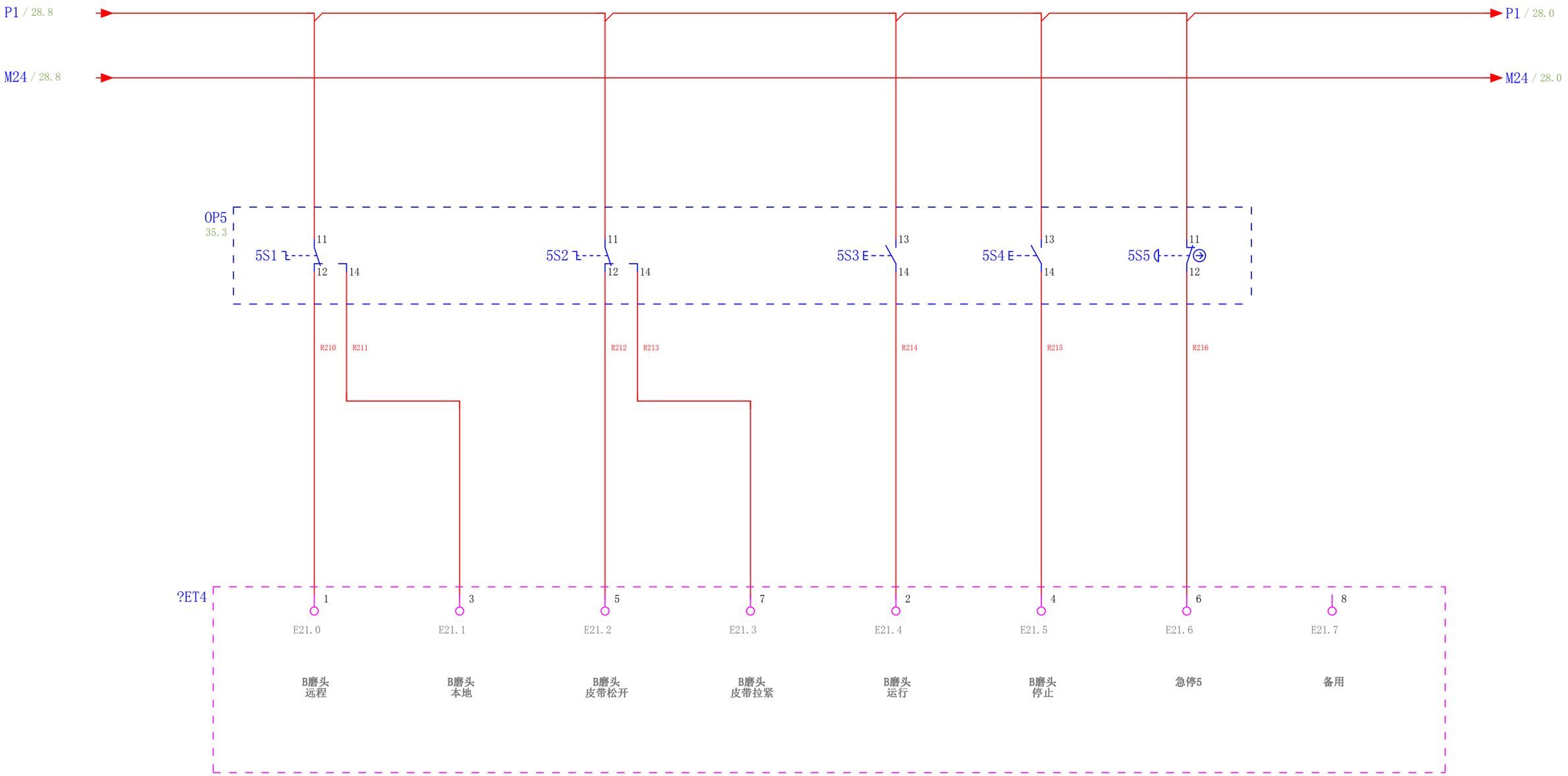


			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DI输入模块	图 号	
			校 对					项目编号	Num_tpl001
			审 核						
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			

高层代号	=
位置代号	+
当前页：	26
总页数：	60



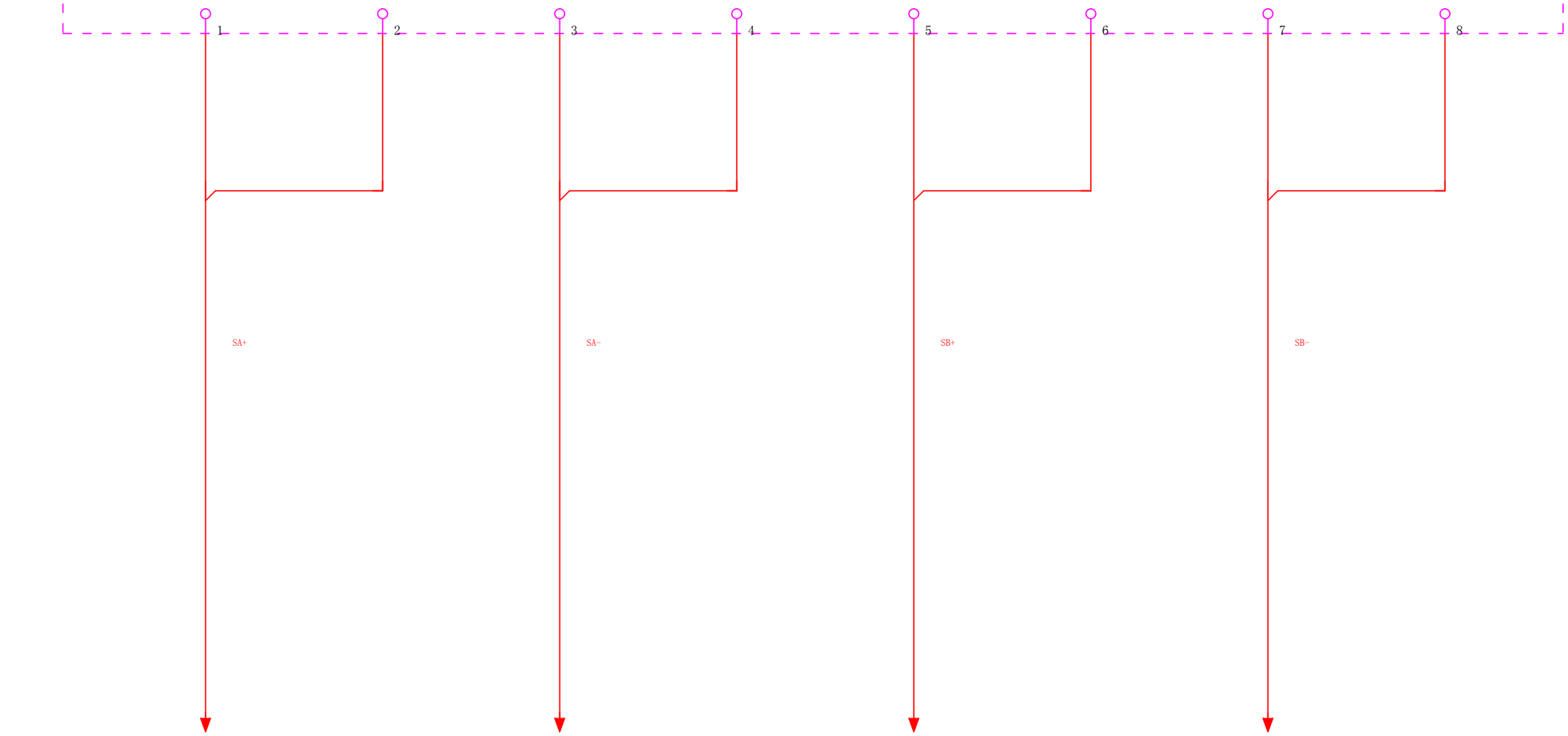
			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DI输入模块I20	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 27
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DI输入模块I21	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 28
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

-ET16

6ES7 135-4FB01-0AB0



A磨头比例阀

B磨头比例阀

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	比例阀	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页: 29
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60

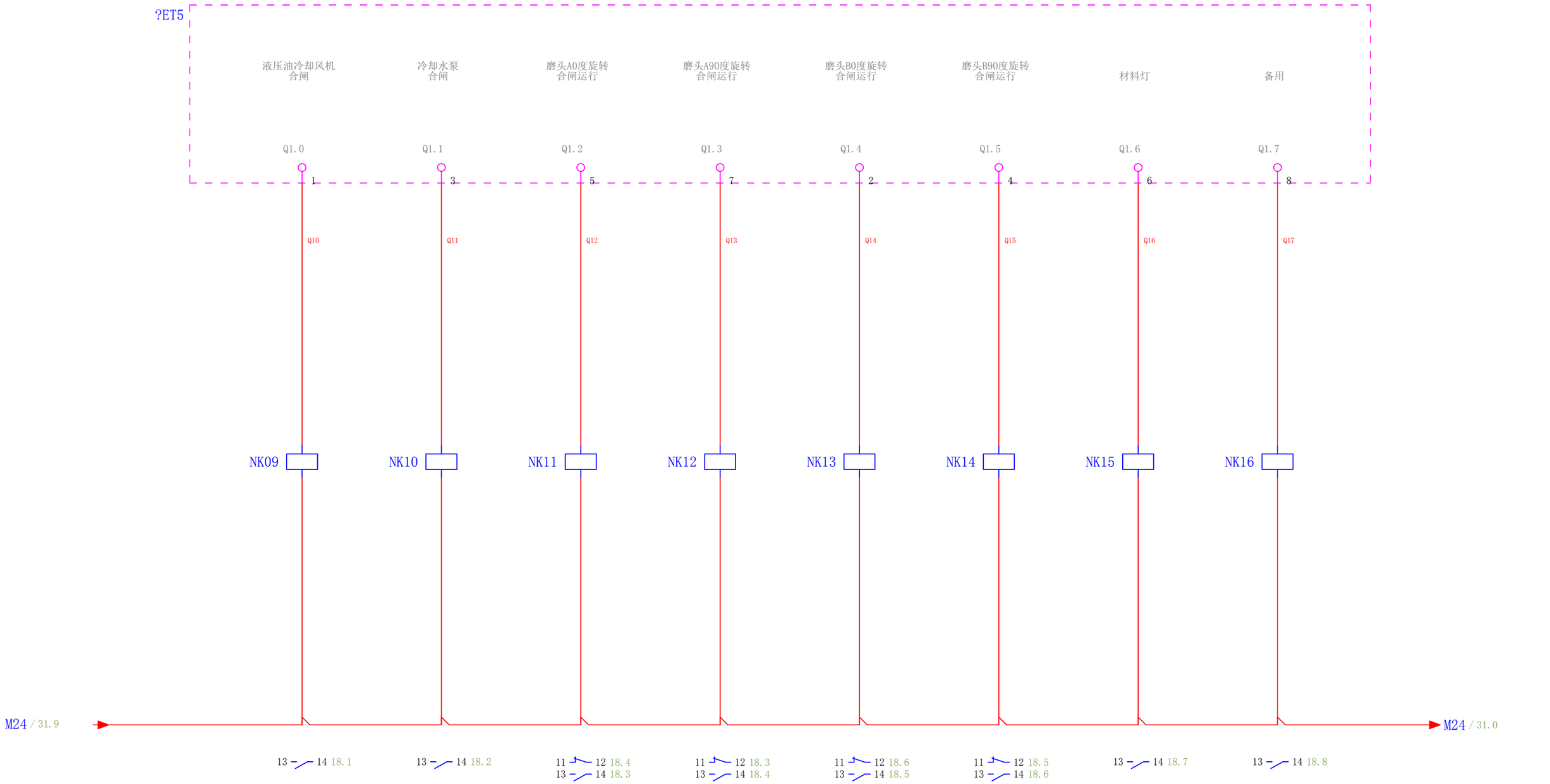
-ET16

A磨头变频器主回路合闸	B磨头变频器主回路合闸	大车行走变频器主回路合闸	整流单元合闸	备用	备用	液压泵运行	备用
Q0.0	Q0.1	Q0.2	Q0.3	Q0.4	Q0.5	Q0.6	Q0.7
1	3	5	7	2	4	6	8
Q00	Q01	Q02	Q03	Q04	Q05	Q06	Q07
NK01	NK02	NK03	NK04	NK05	NK06	NK07	NK08

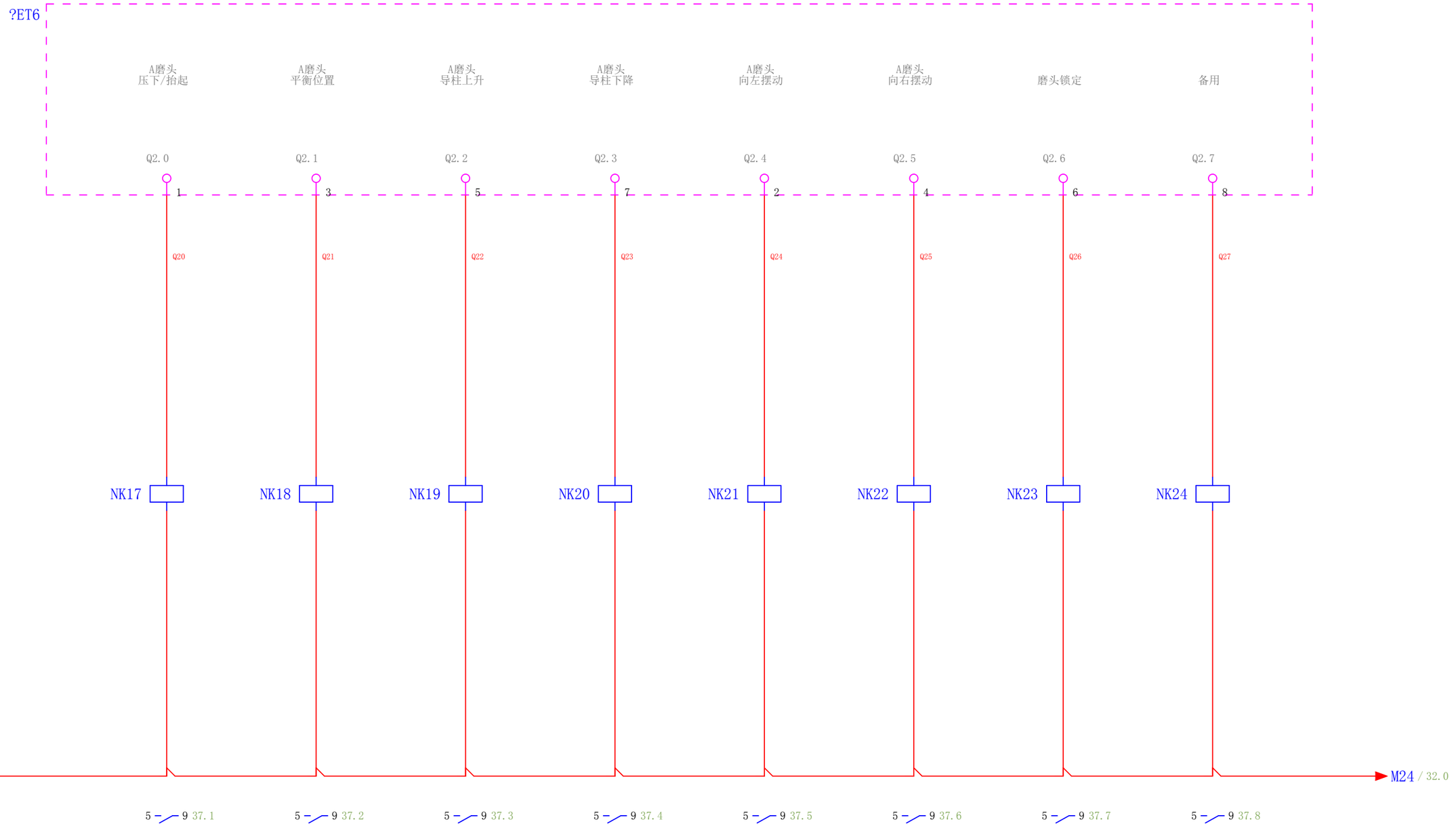
M24 / 30.9 → M24 / 30.0

13 14 17.1	13 14 17.2	13 14 17.3	13 14 17.4	13 14 17.5	13 14 17.6	13 14 17.7	13 14 17.8

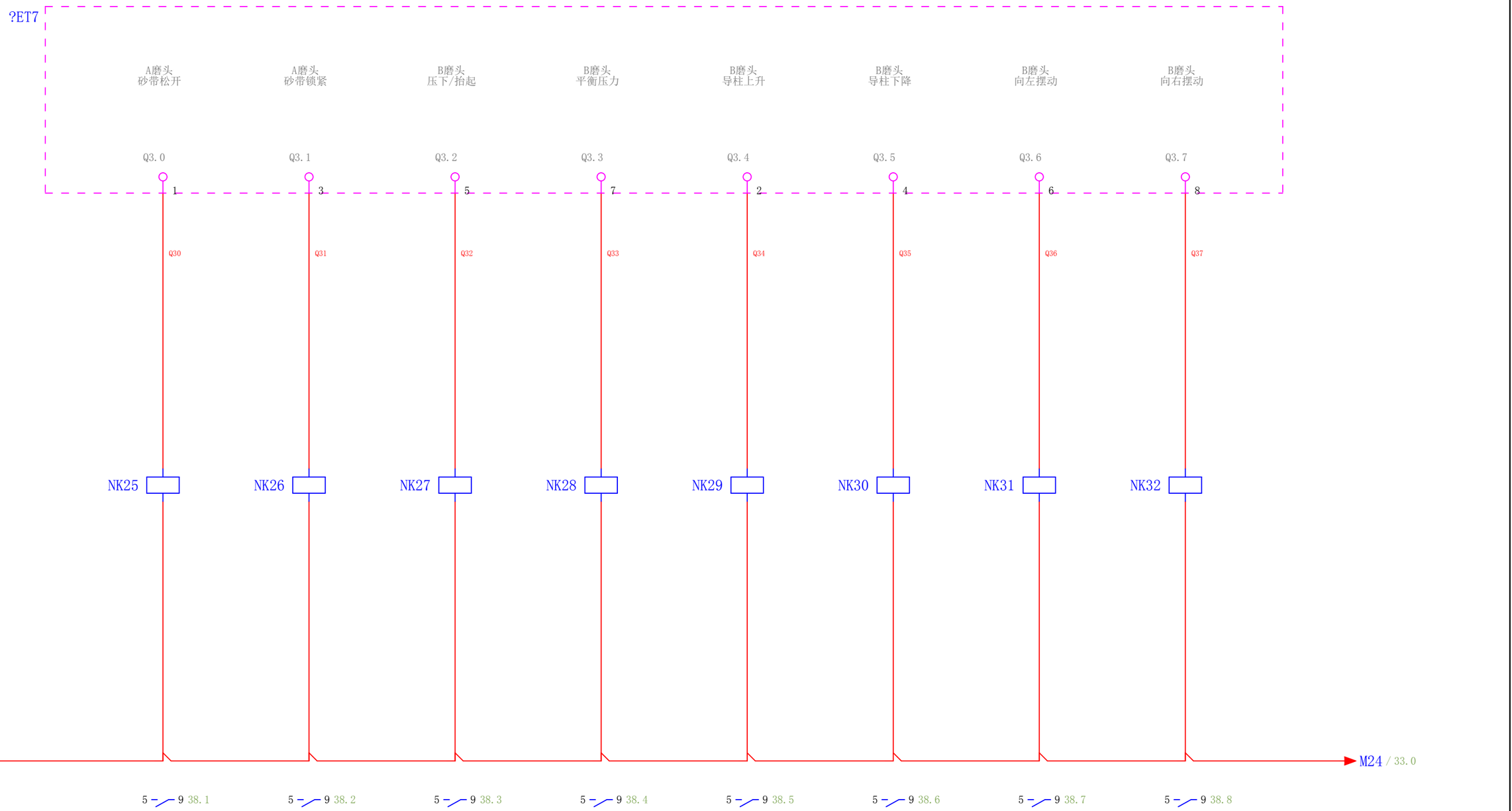
			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DO输出接触器模块	图 号	
			校 对					项目编号	Num_tpl001
			审 核					高层代号	=
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		位置代号	+
								当前页：	30
								总页数：	60



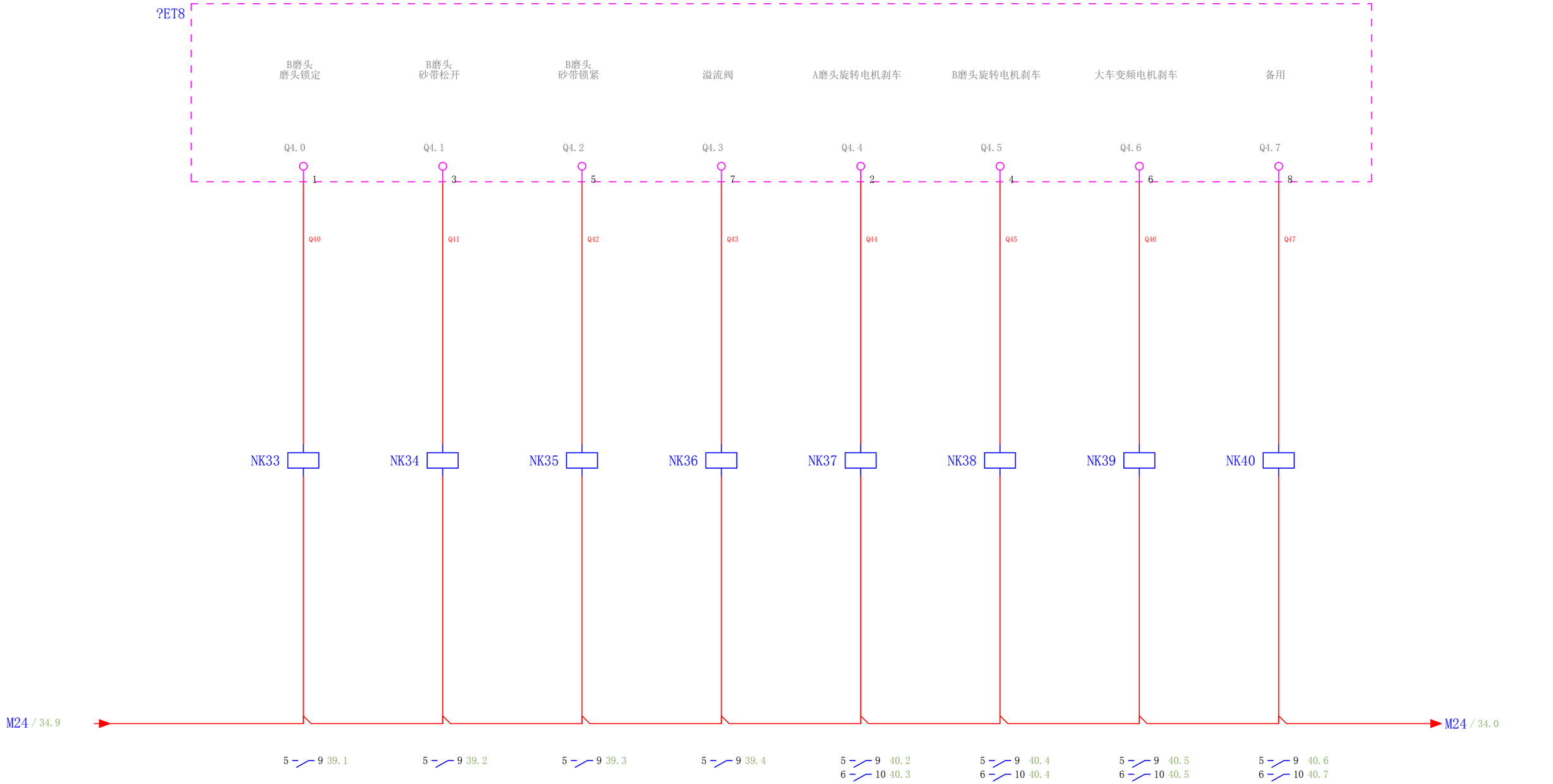
			日 期	2017/7/28	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DO输出接触器模块	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 31
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DO输出液压阀模块	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001 当前页: 32
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60



			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DO输出液压阀模块	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001 当前页: 33
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60



			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DO输出液压阀模块	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页: 34
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60

?ET9

A磨头 运行指示	A磨头 停止指示	B磨头 运行指示	B磨头 停止指示	自动准备指示灯	自动启动指示灯	自动暂停指示灯	备用
Q5.0	Q5.1	Q5.2	Q5.3	Q5.4	Q5.5	Q5.6	Q5.7
1	3	5	7	2	4	6	8
Q50	Q51	Q52	Q53	Q54	Q55	Q56	Q57

OP4 27.1
H5 x1 x2
H6 x1 x2

OP5 28.1
H7 x1 x2
H8 x1 x2

OP6 26.2
H9 x1 x2
H10 x1 x2
H11 x1 x2

M24 / 35.9

M24 / 35.0

			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DO输出指示灯模块	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			当前页: 35 总页数: 60

?ET10

黄色指示灯	绿色指示灯	红色指示灯	蜂鸣器	BRM制动单元故障复位	BRM制动单元使能	备用	备用
Q6.0	Q6.1	Q6.2	Q6.3	Q6.4	Q6.5	Q6.6	Q6.7
1	3	5	7	2	4	6	8
Q60	Q61	Q62	Q63	Q64	Q65	Q66	Q67

三色灯

H12 x1 x2

H13 x1 x2

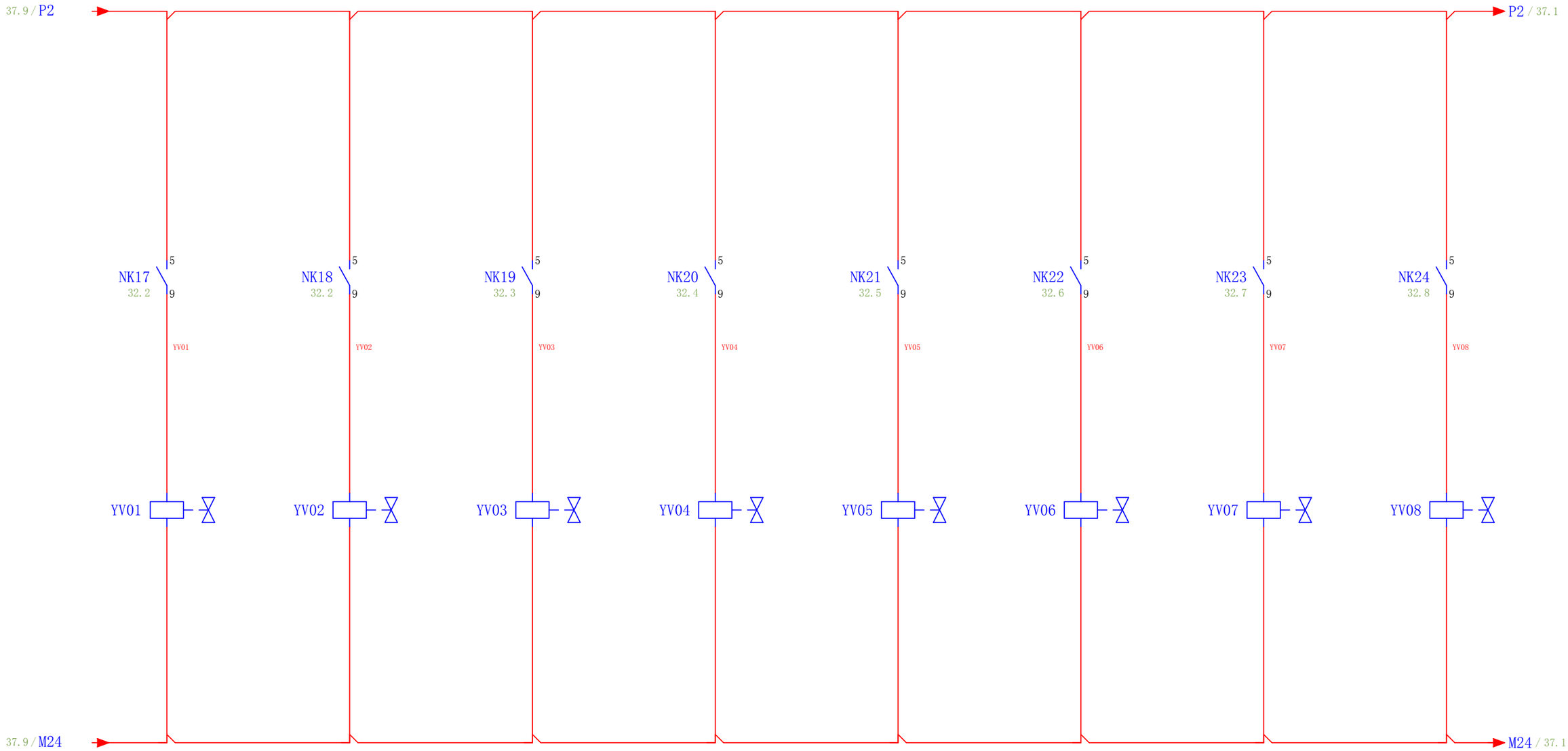
H14 x1 x2

H16 x1 x2

M24 / 36.9

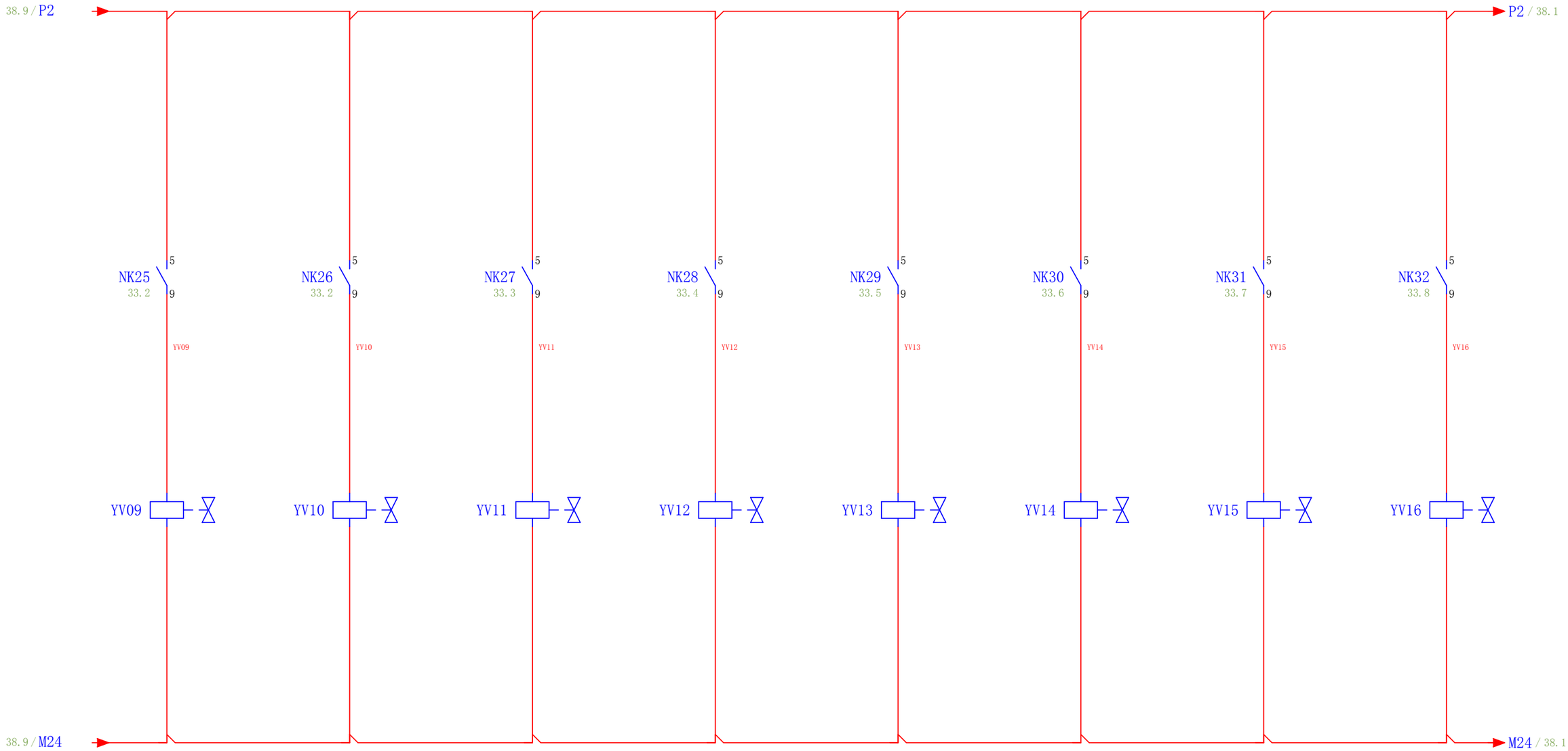
M24 / 36.0

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	数字量DO输出指示灯模块	图 号	
			校 对					高层代号	=
			审 核					位置代号	+
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		项目编号	Num_tpl001
								当前页：	36
								总页数：	60



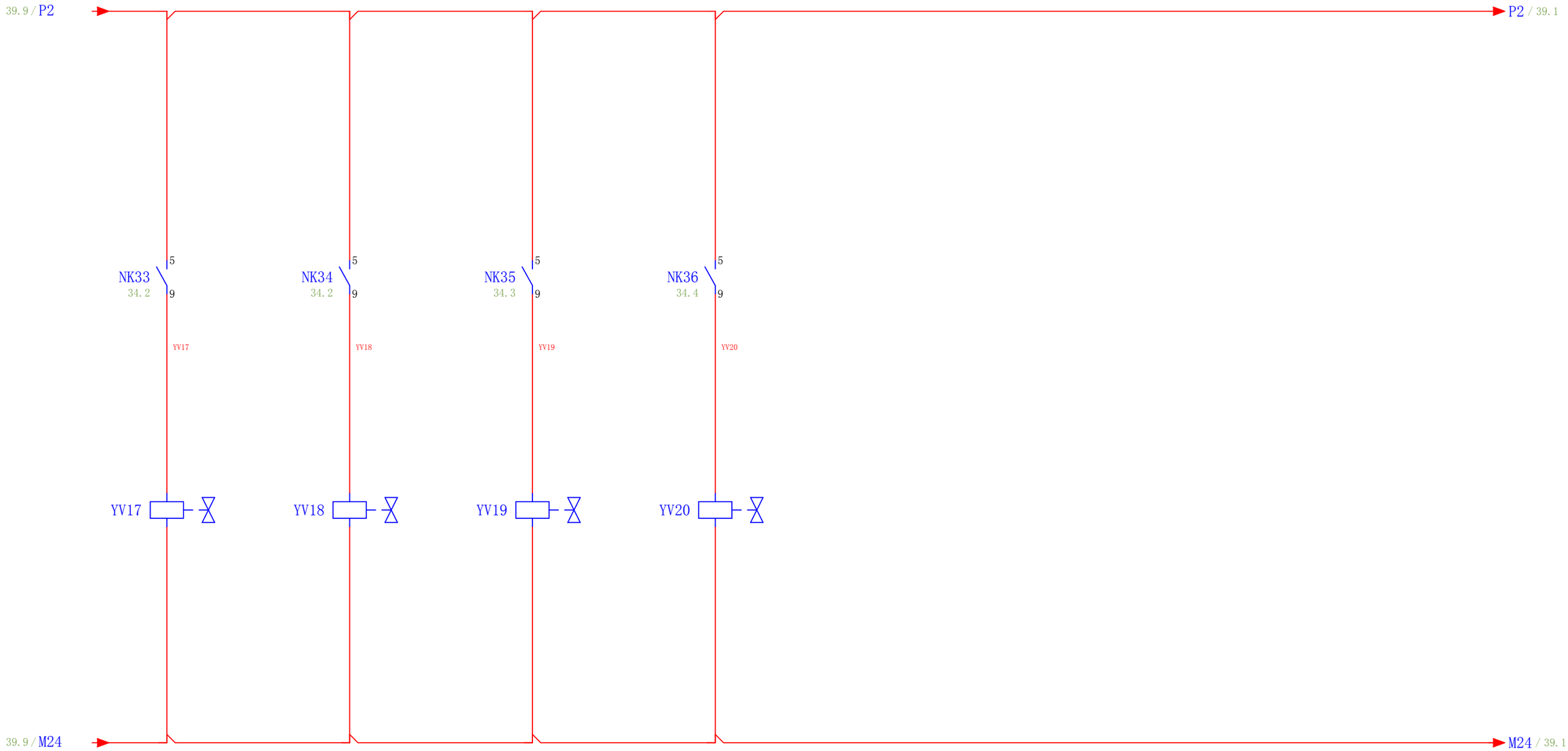
A磨头	A磨头	A磨头		A磨头		A磨头	
抬起/压下	平衡位置	导柱上升	导柱下降	向左摆动	向右摆动	磨头锁定	备用

			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	现场电磁阀	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001 当前页: 37
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60



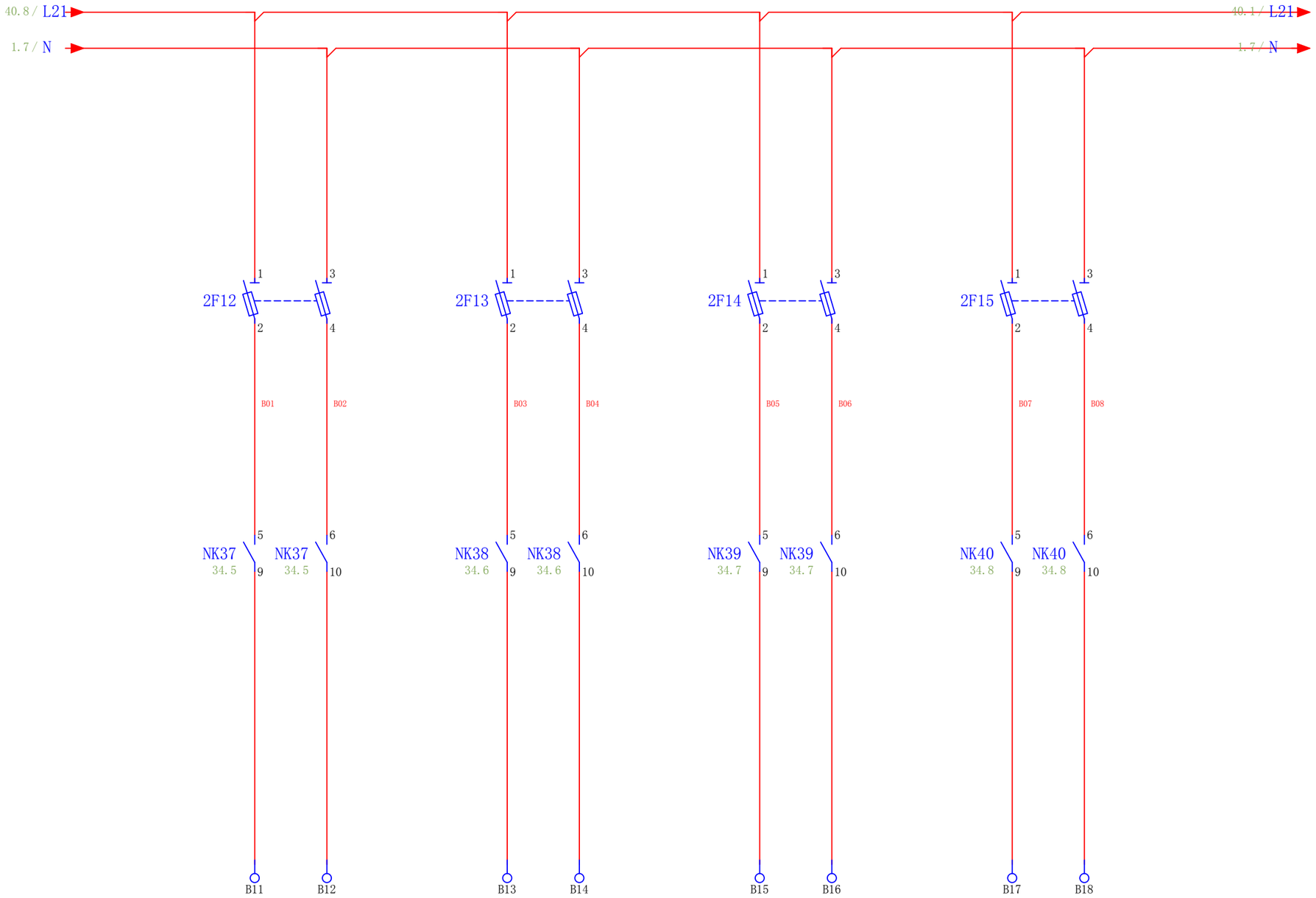
A磨头		B磨头	B磨头	B磨头		B磨头	
砂带松开	砂带锁紧	压下/抬起	平衡压力	导柱上升	导柱下降	向左摆动	向右摆动

			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	现场电磁阀	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 38
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



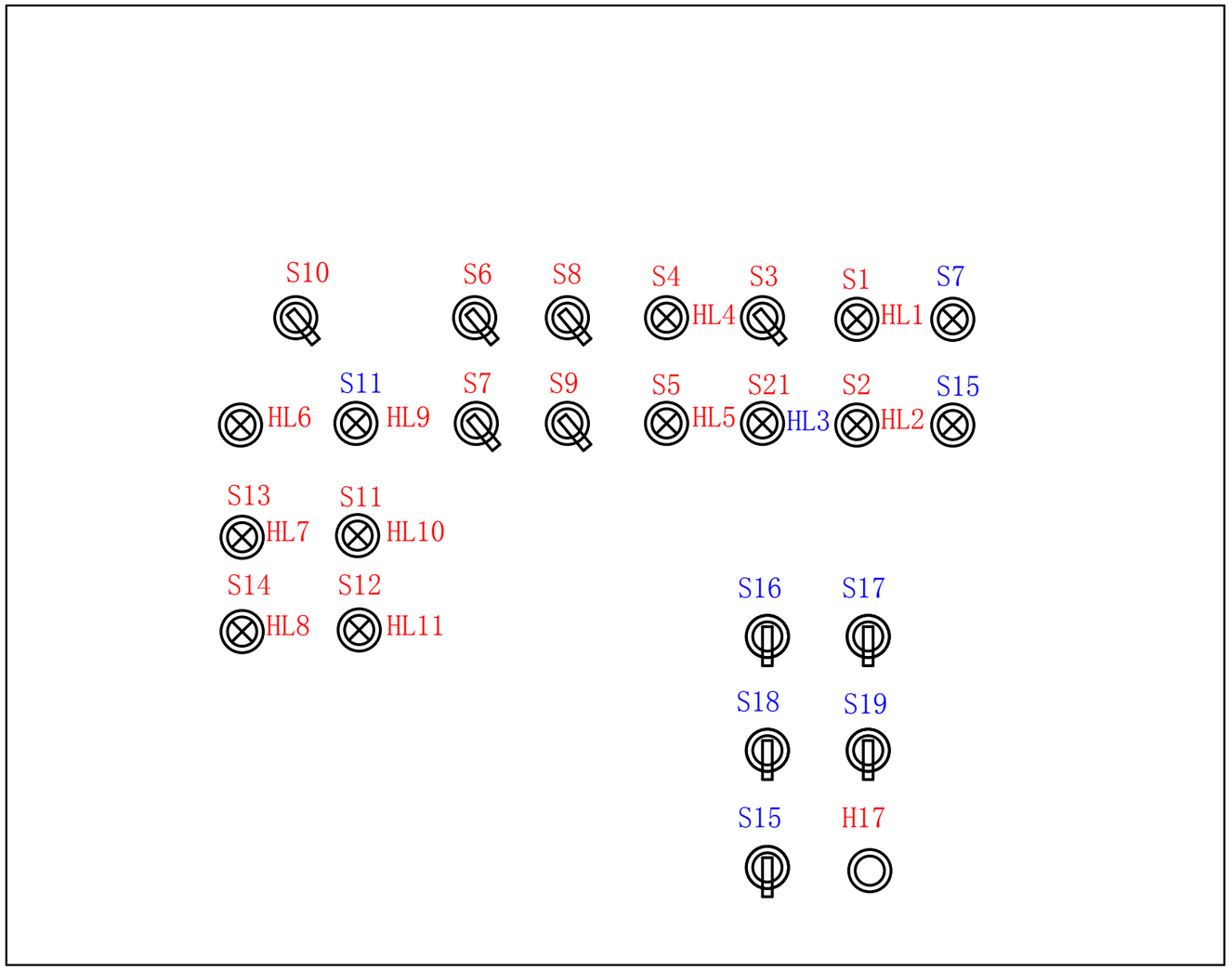
B磨头	B磨头		溢流阀	备用	备用	备用	备用
磨头锁定	砂带锁紧	砂带松开					

			日 期	2017/8/22	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	现场电磁阀	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 39
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	刹车控制	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 40
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

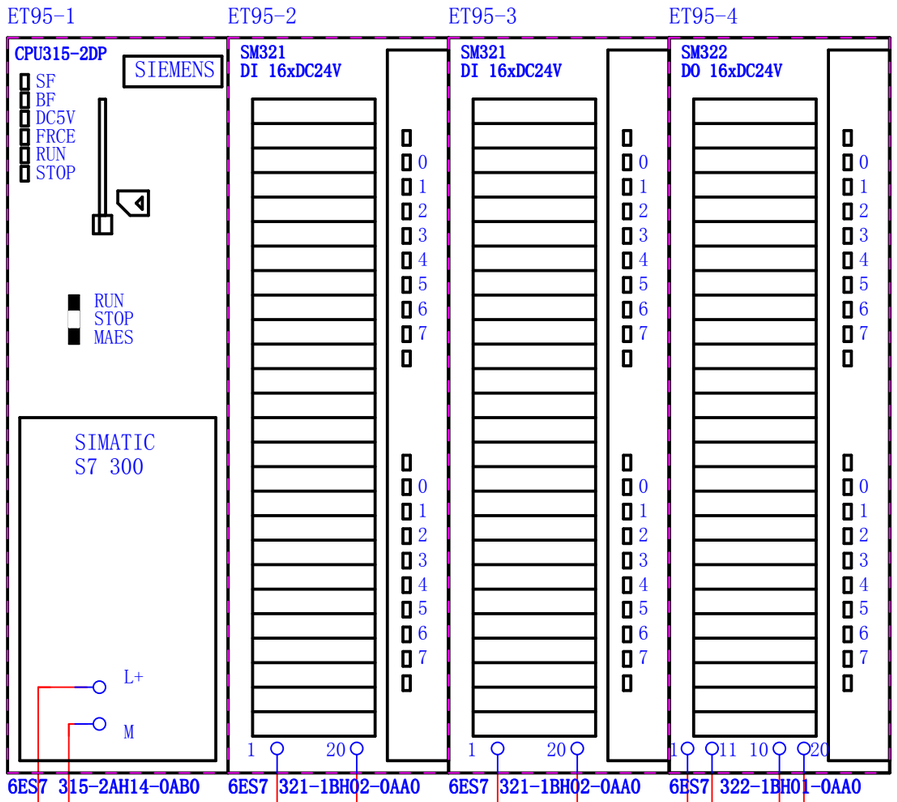
+0P1



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P1面板图1	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 41
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

X8 1 24V+ → P1 / 43.8

X8 2 0V- → M24 / 43.8



P1

M24

P1

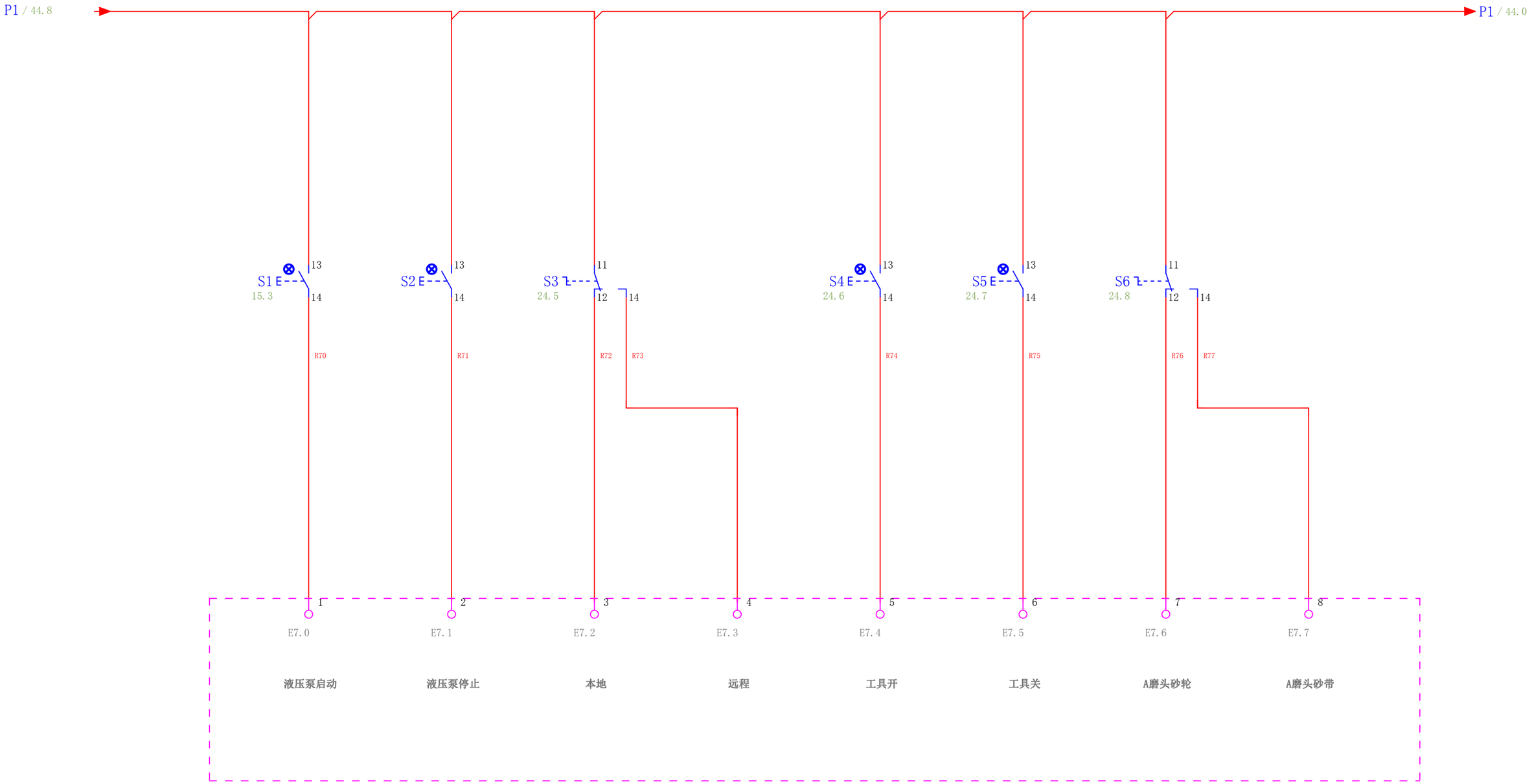
M24

X8 3 P1 → P1 / 43.8

X8 4 M1 → M24 / 43.8

			日 期	2017/9/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P1主站电源	图 号	
			校 对					项目编号	Num_tpl001
			审 核					当前页：	43
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人		总页数：	60

高层代号	=
位置代号	+



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P1主站I7	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 44
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

P1 / 45.8

P1 / 45.0

S7 11 12 14 R80 R81

S8 11 12 14 R82 R83

S9 11 12 14 R84 R85

S22 13 14 R86 R87

S23 13 14

1 E8.0 A磨头恒压力

2 E8.1 A磨头恒负载

3 E8.2 B磨头砂轮

4 E8.3 B磨头砂带

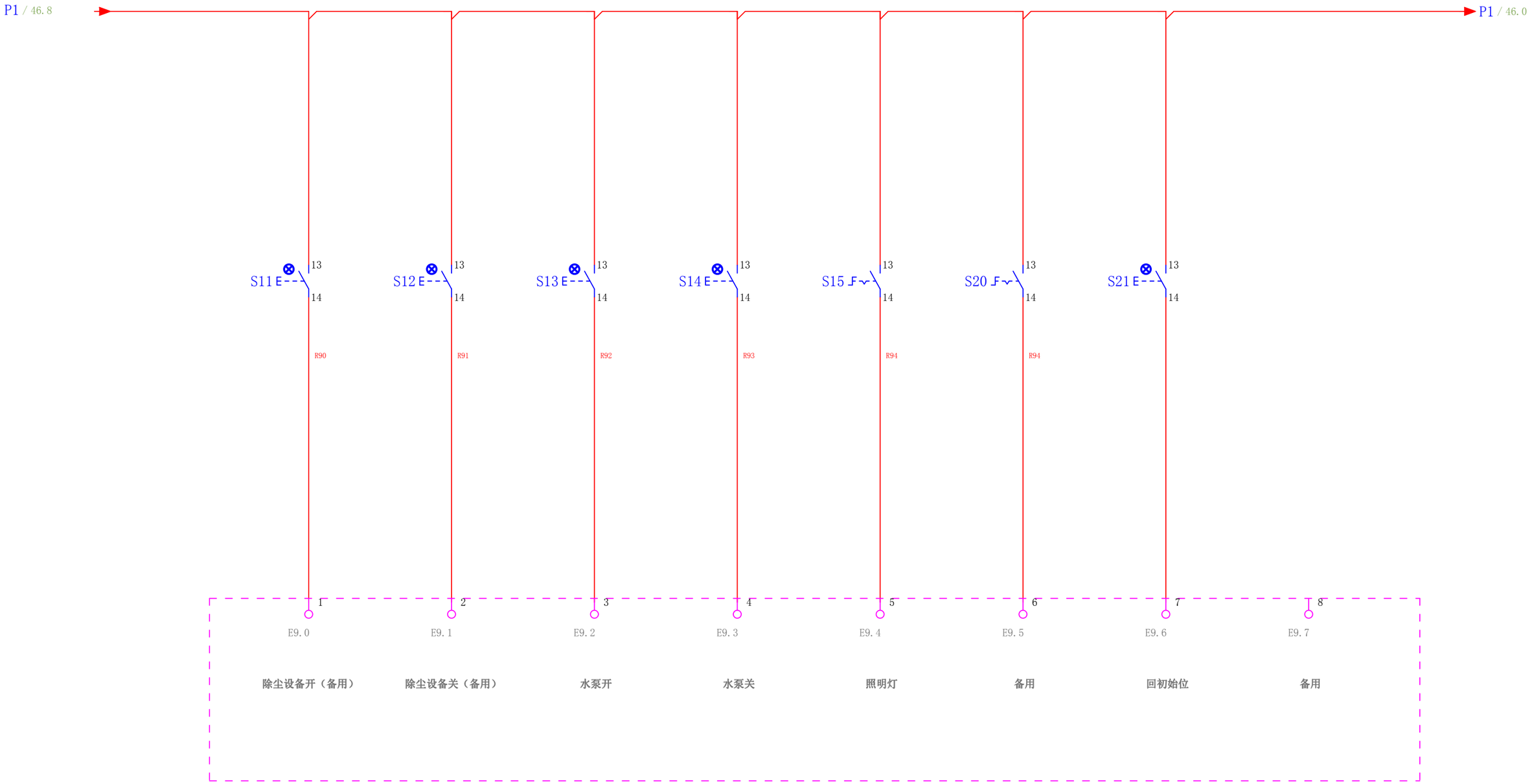
5 E8.4 B磨头恒压力

6 E8.5 B磨头恒负载

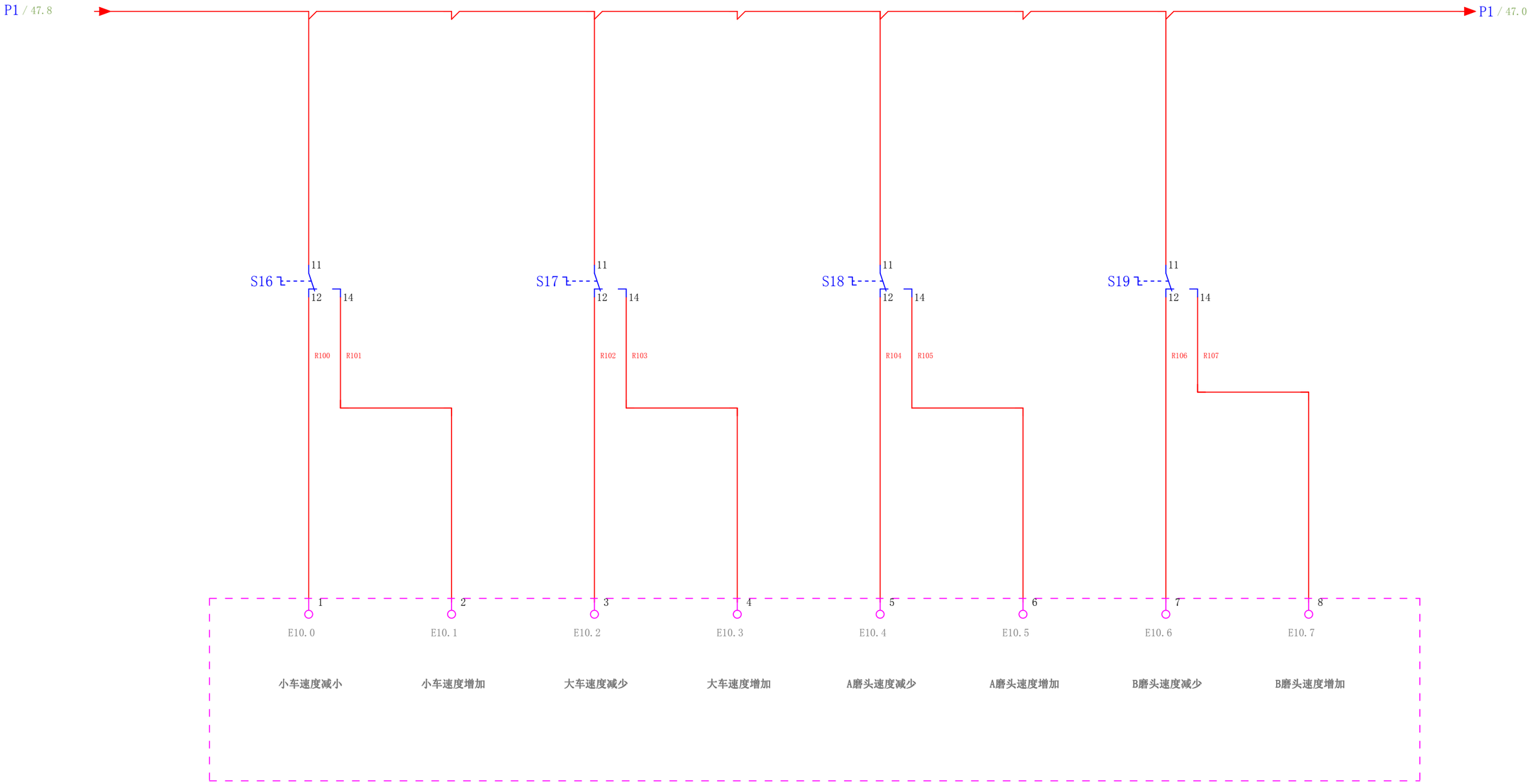
7 E8.6 传动合闸

8 E8.7 故障复位

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P1主站I8	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页: 45
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P1主站I9	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页： 46
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数： 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P1主站I10	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 47
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

液压泵运行指示 液压泵停止指示 原始位指示灯 工具开指示 开具关指示 除尘器准备指示（备用） 除尘器运行指示（备用） 除尘器停止指示（备用）

Q7.0 Q7.1 Q7.2 Q7.3 Q7.4 Q7.5 Q7.6 Q7.7

1 3 5 7 2 4 6 8

Q70 Q71 Q72 Q73 Q74 Q75 Q76 Q77

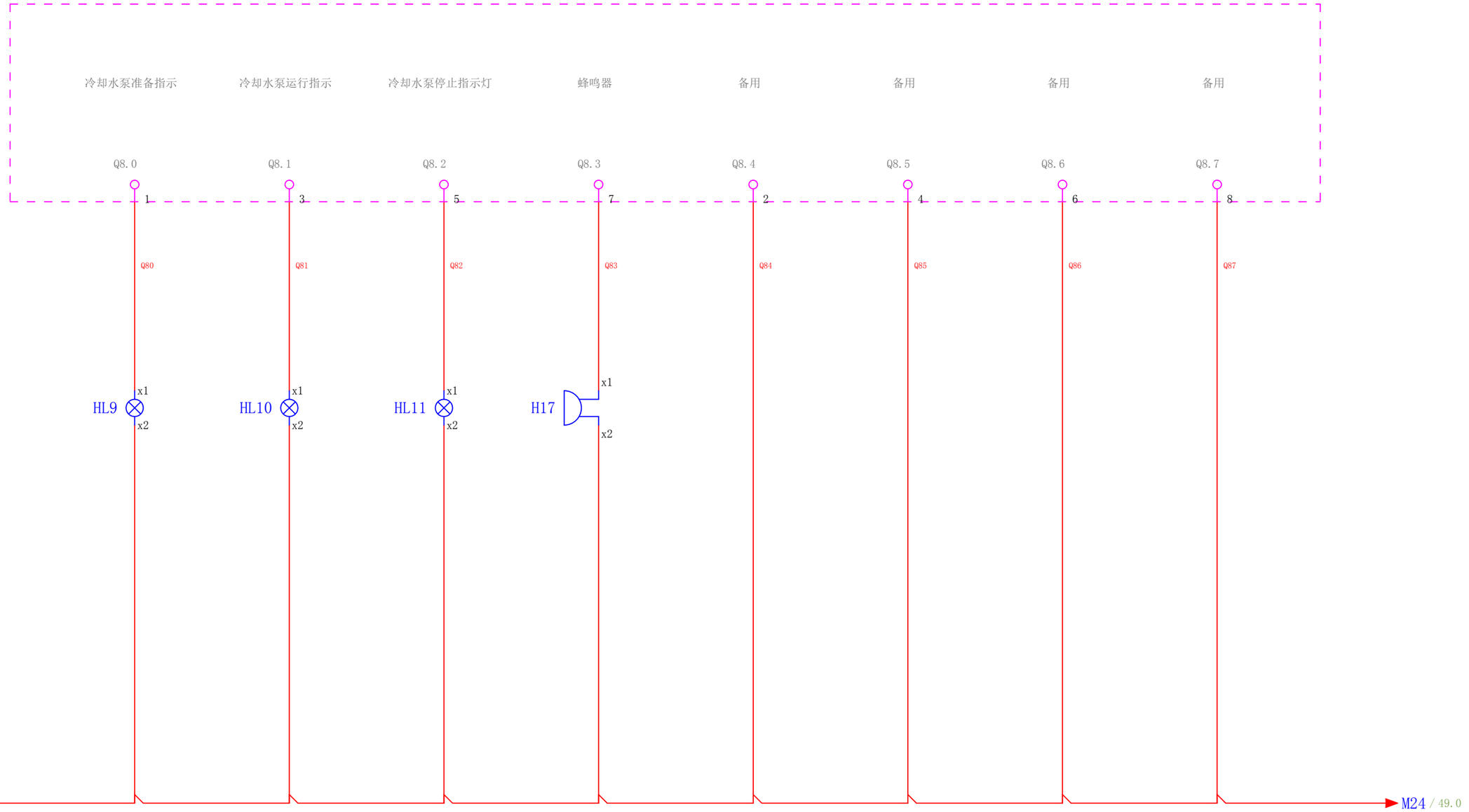
HL1 HL2 HL3 HL4 HL5 HL6 HL7 HL8

x1 x2

M24 / 48.9

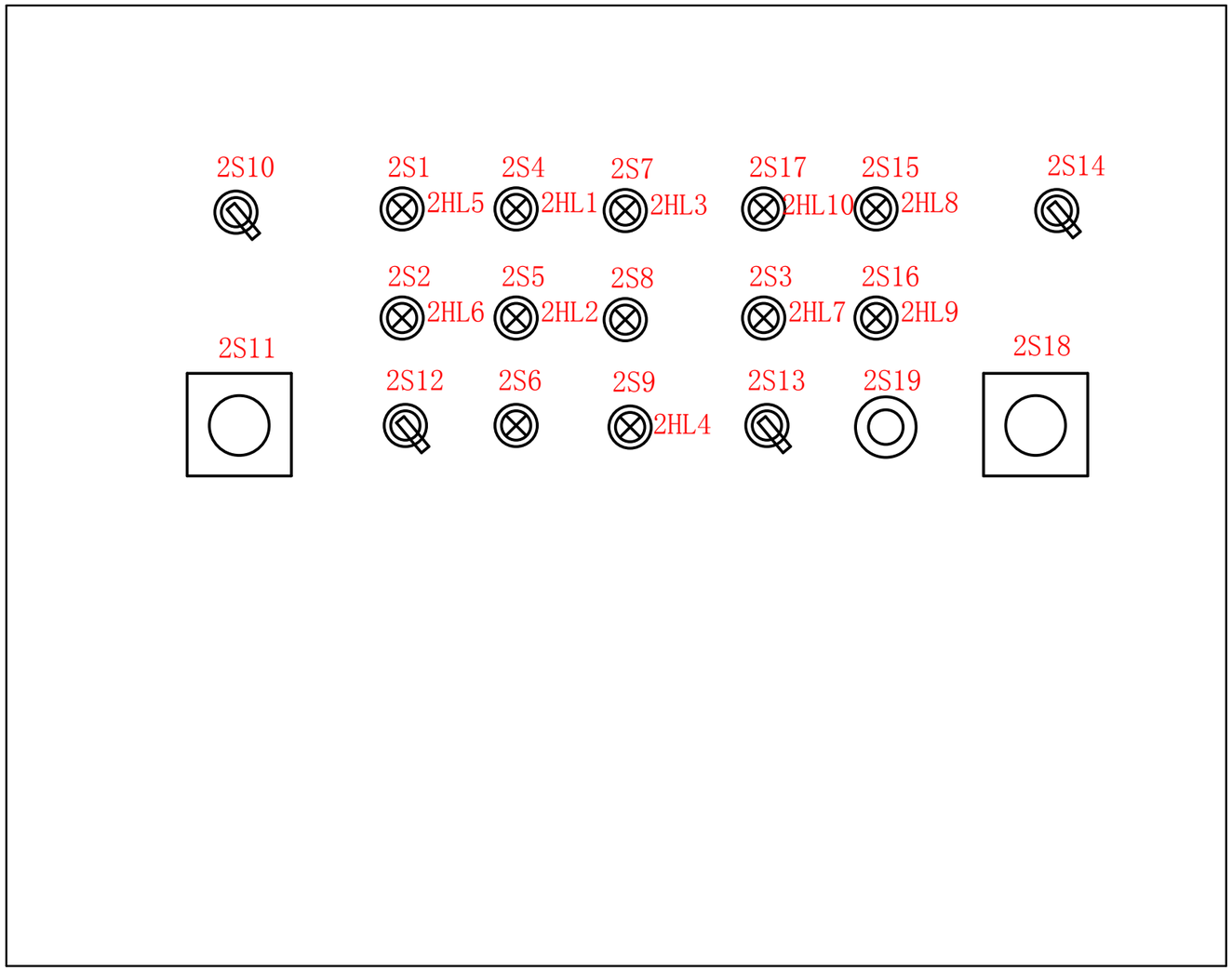
M24 / 48.0

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P1主站Q7	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页： 48
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数： 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P1主站Q8	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页: 49
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60

+0P2



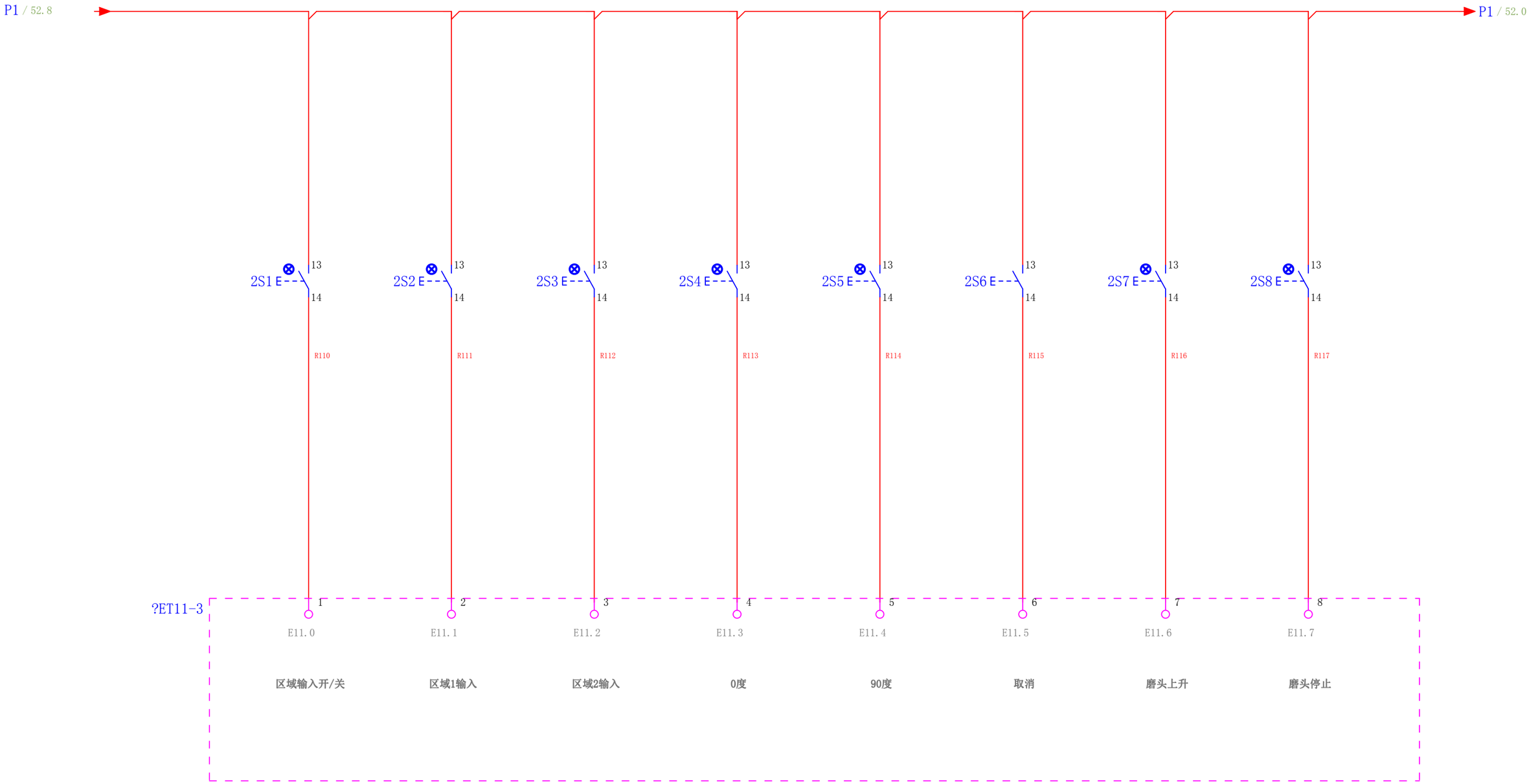
			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P2面板图1	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 50
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

+0P2

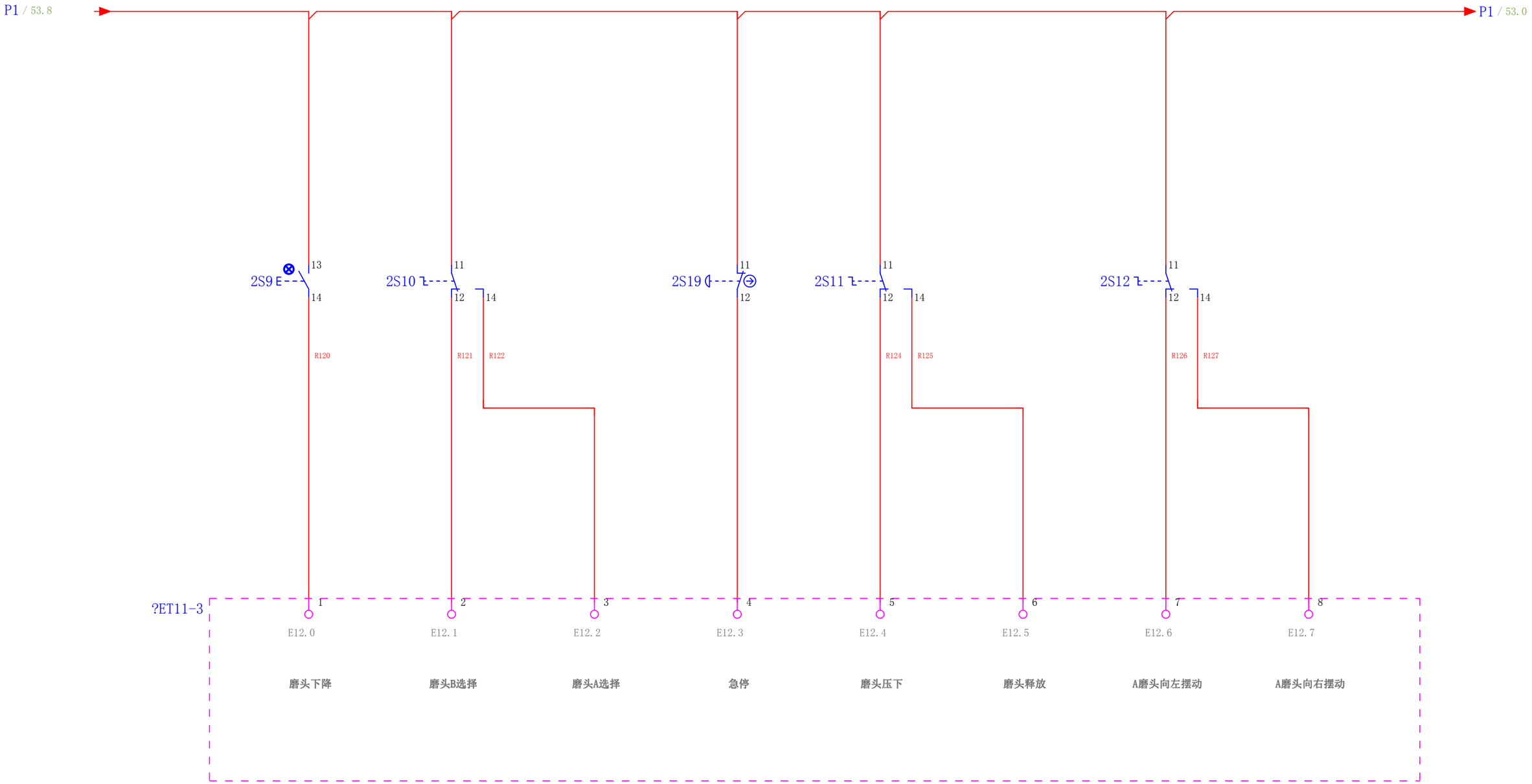
2S1：区域输入开/关
2S2：区域1输入
2S3：区域2输入
2S4：0度
2S5：90度
2S6：取消
2S7：磨头上升
2S8：磨头停止
2S9：磨头下降
2S10：磨头B/A选择
2S11：磨头压下/磨头释放
2S12：A磨头摆动 向左 向右
2S13：B磨头摆动 向左 向右
2S14：手动模式 自动模式
2S15：自动开始
2S16：自动停止
2S17：自动暂停
2S18:东 南 西 北
2S19:急停

2HL1：0度
2HL2：90度
2HL3：磨头上升指示
2HL4：磨头下降指示
2HL5：AREA ON LAMP
2HL6：AREA INPUT1 LAMP
2HL7：AREA INPUT2 LAMP
2HL8：自动开始指示
2HL9:自动停止指示
2HL10:自动暂停指示

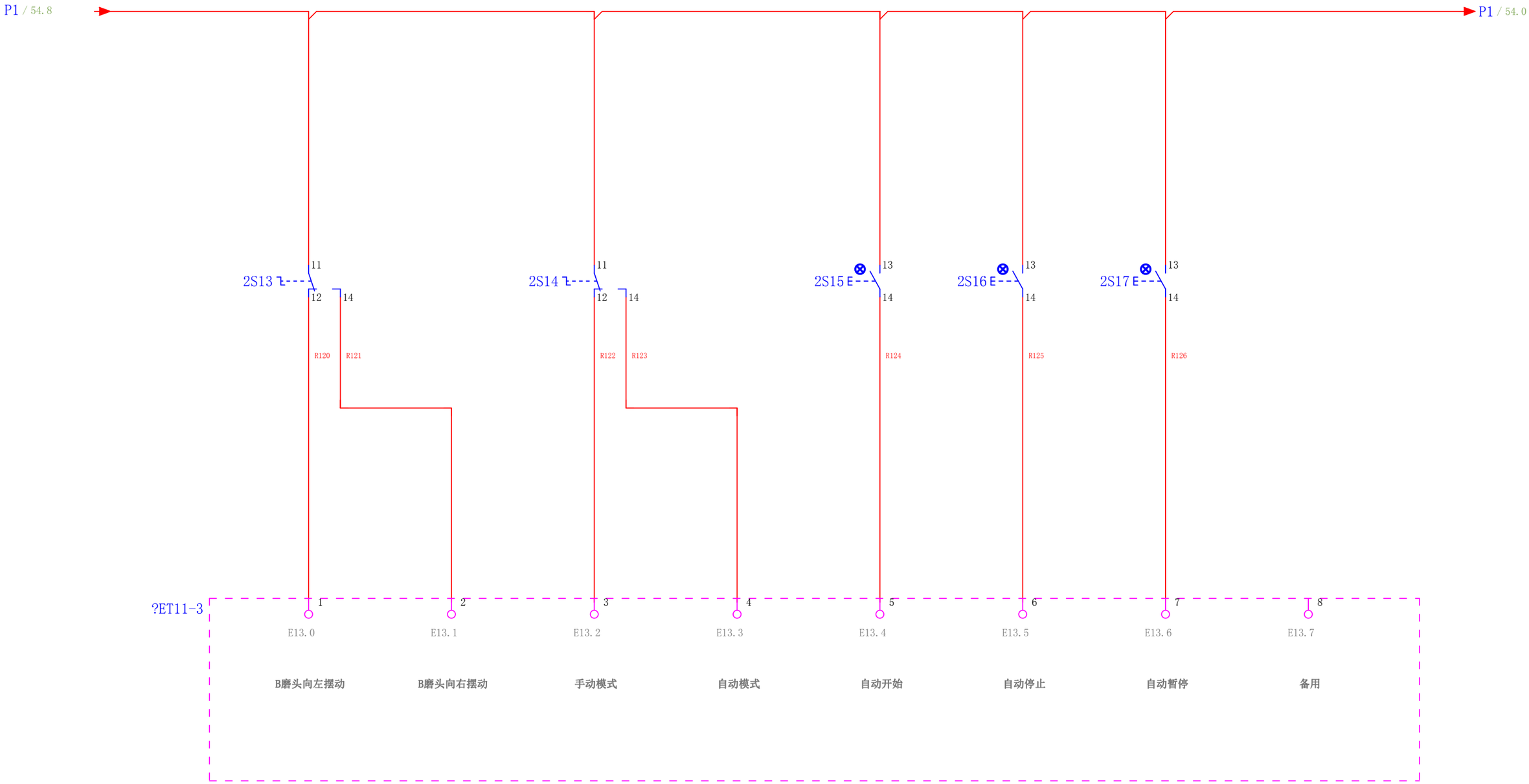
			日 期	2017/9/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P2面板图2	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页： 51
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数： 60



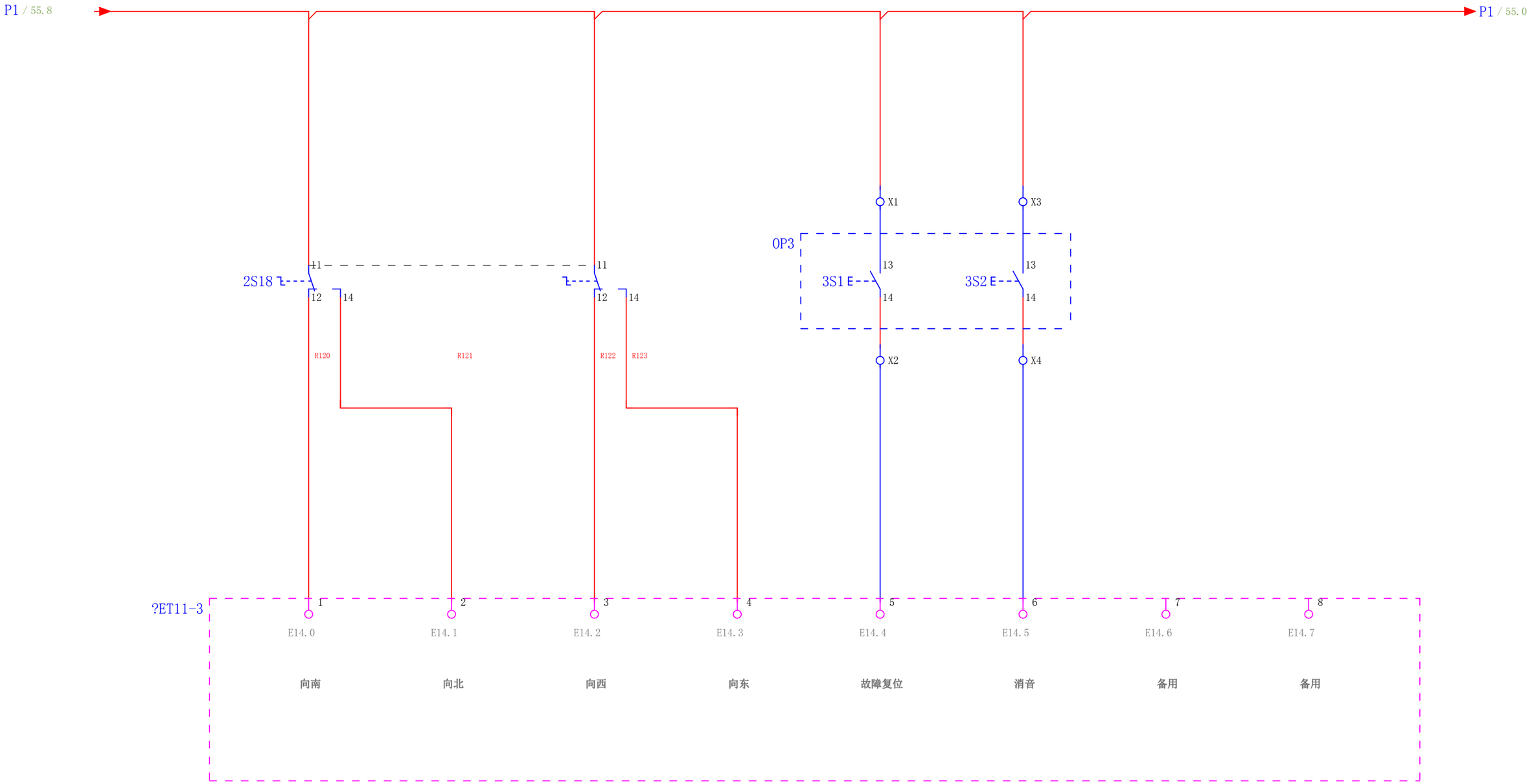
			日 期	2017/9/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P2主站I11	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 52
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



			日 期	2017/9/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P2主站I12	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 53
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P2主站I13	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 54
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60



			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P2主站I14	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 55
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

?ET10

0度指示灯 90度指示 磨头上升指示 磨头下降指示 区域打开指示灯 区域1输入指示灯 区域2输入指示灯 自动开始指示

Q9.0 Q9.1 Q9.2 Q9.3 Q9.4 Q9.5 Q9.6 Q9.7

1 3 5 7 2 4 6 8

Q90 Q91 Q92 Q93 Q94 Q95 Q96 Q97

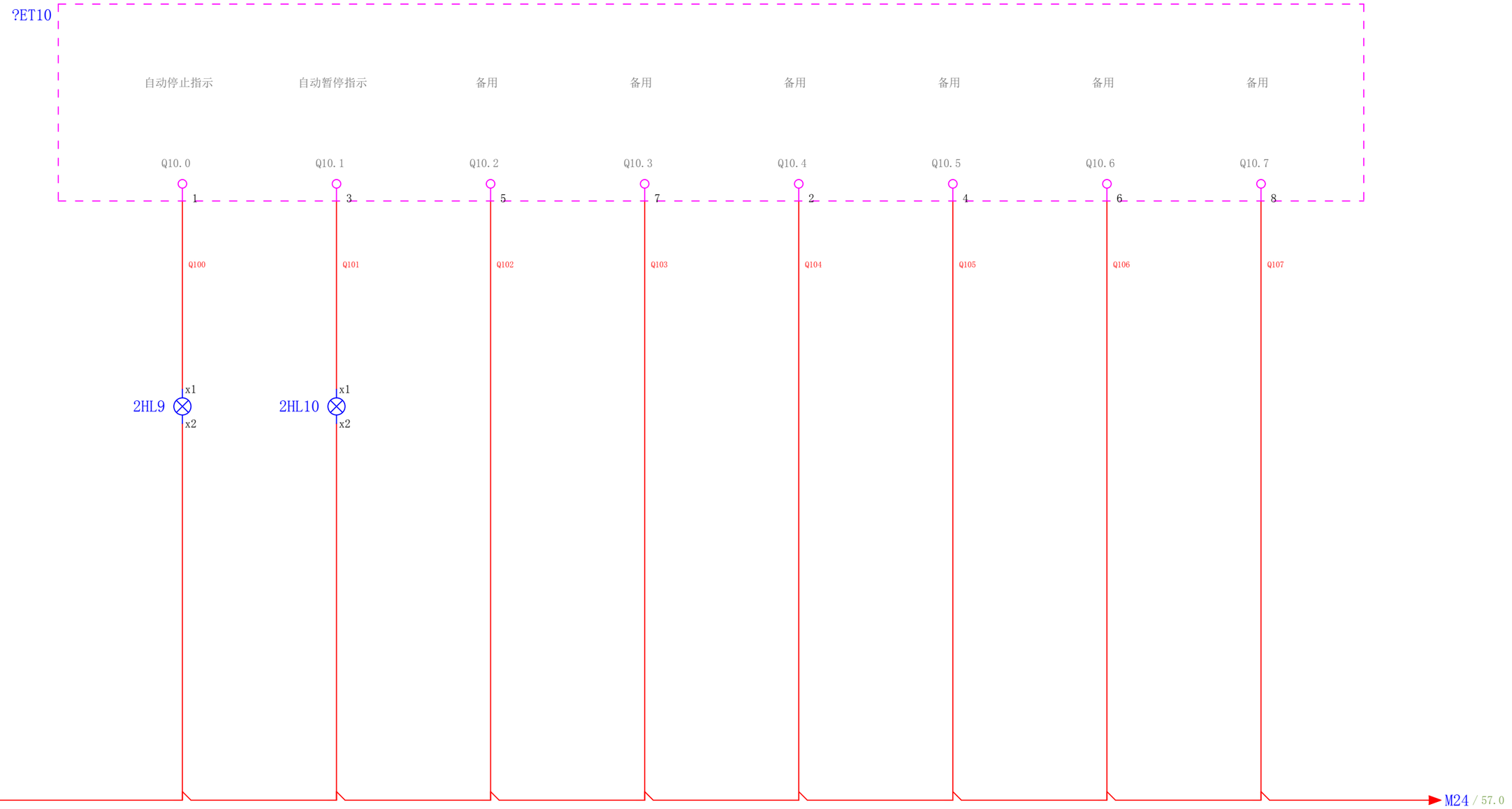
2HL1 2HL2 2HL3 2HL4 2HL5 2HL6 2HL7 2HL8

x1 x2

M24 / 56.9

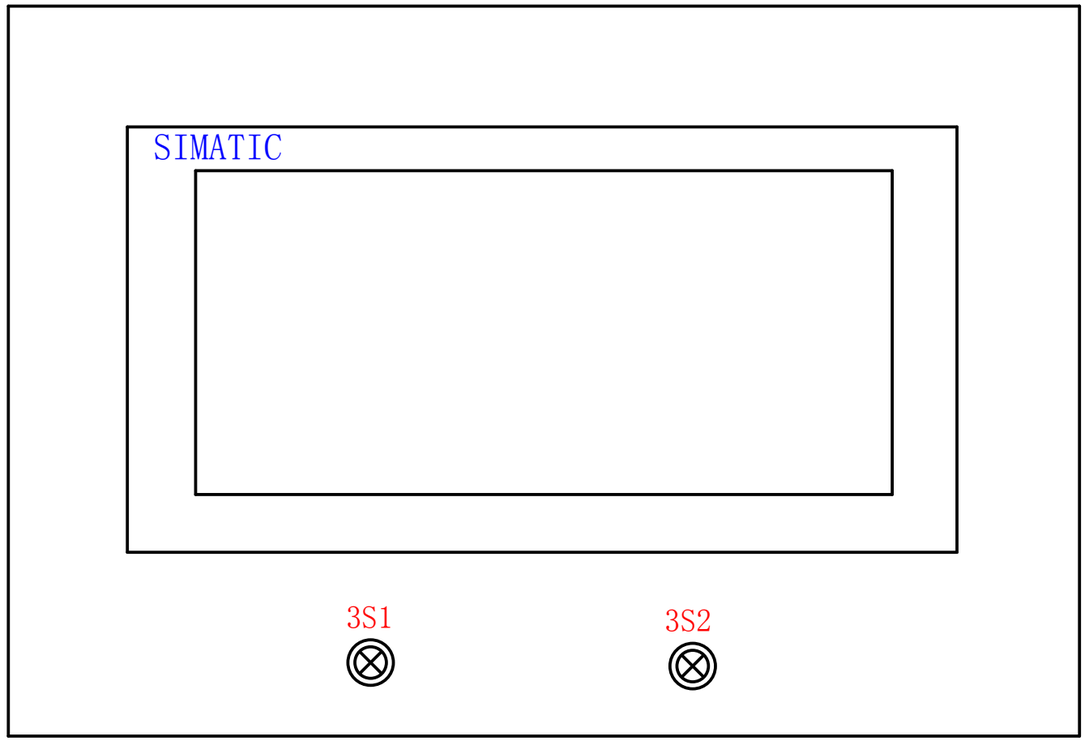
M24 / 56.0

			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P2主站Q9	图 号	高层代号 =
			校 对						位置代号 +
			审 核					项目编号 Num_tpl001	当前页: 56
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人			总页数: 60



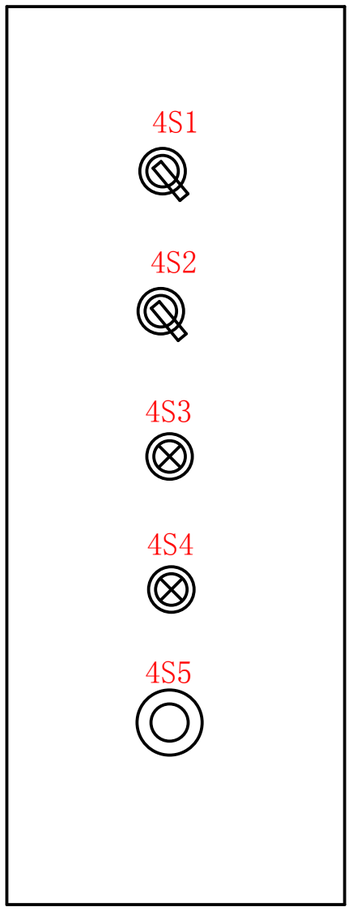
			日 期	2017/9/7	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P2主站Q10	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 57
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

+OP3



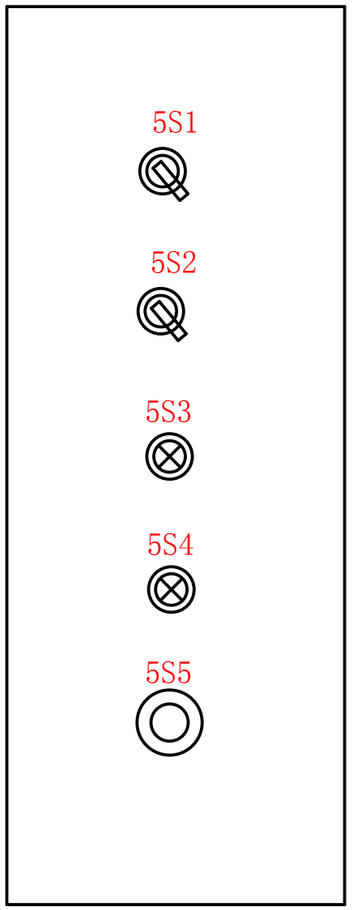
			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+OP3面板图	图 号		高层代号 =
			校 对							位置代号 +
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页: 58
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数: 60

+0P4



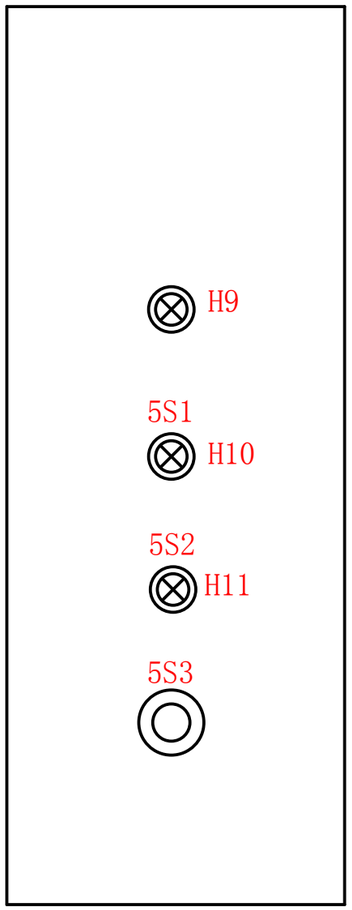
			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P4面板图	图 号		高层代号	=
			校 对							位置代号	+
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页：	59
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数：	60

+0P5



			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P5面板图	图 号		高层代号	=
			校 对							位置代号	+
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页：	60
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数：	60

+0P6



			日 期	2017/8/1	太原大明修磨线	上海昊正机电设备有限公司 Shanghai Haozheng Electrical Equipment Co., Ltd.	+0P6面板图	图 号		高层代号	=
			校 对							位置代号	+
			审 核					项目编号	Num_tpl001	当前页：	61
修改	日期	姓名	原始项目		替换	替换人				总页数：	60