由 Autodesk 教育版产品制作

山东开泰抛丸机械股份有限公司

QXY4000TGDM漆雾处理动力柜电路原理图

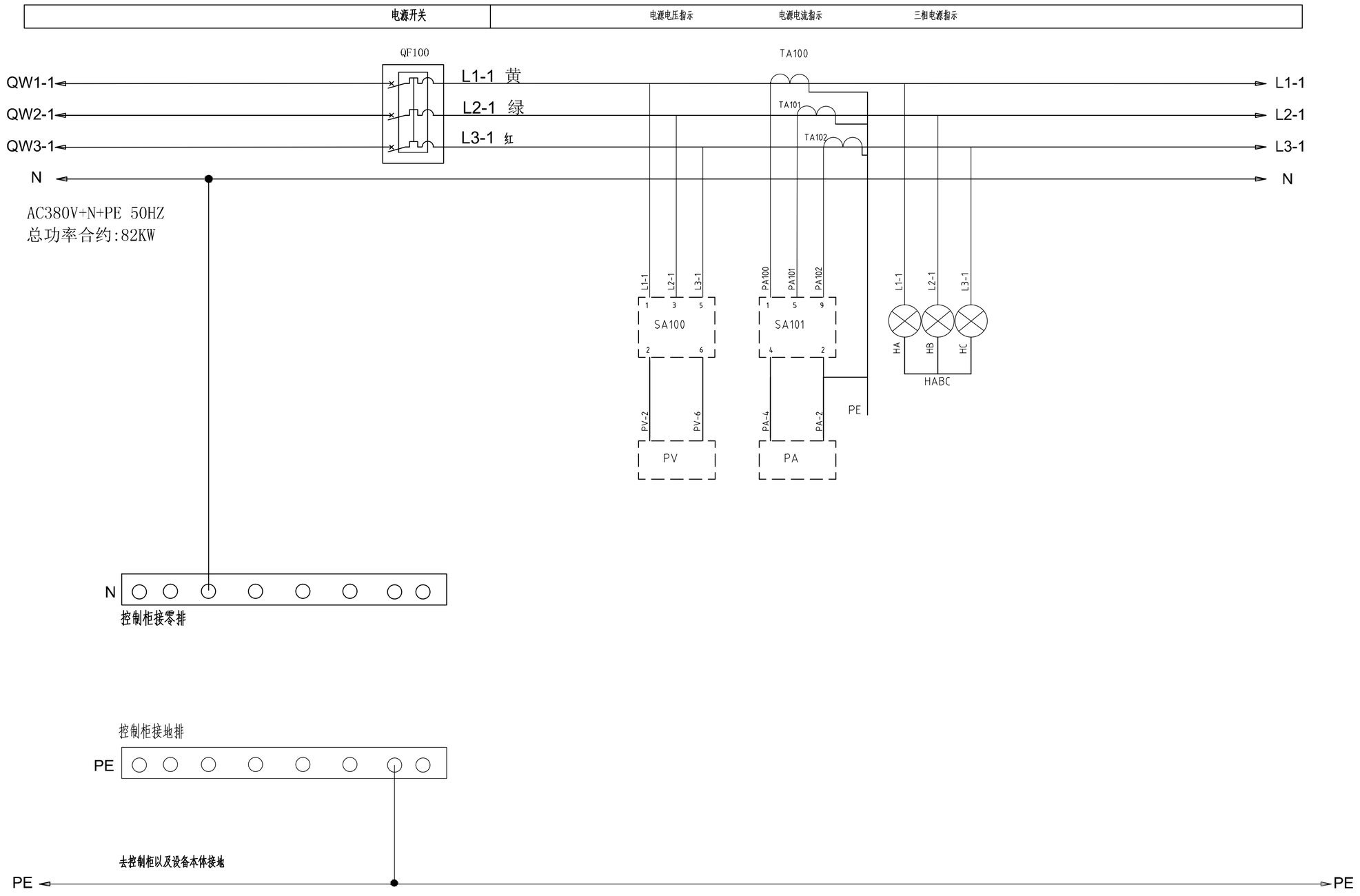
用户：太钢大明

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作



REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

CAD 文件名	QXY4000TGDM
比例	AS SHOWN
原始尺寸	A3
图号	
张数	of
修订	

山东开泰抛丸机械股份有限公司

太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

排风风机30KW　排风风机风扇　脱附风机4KW　补冷风机2.2KW　补稀风机0.25KW

L1-1
L2-1
L3-1
N

QF1　QF2　QF3　QF4

P96=1
P15=54
P1900=0
P2020=6
P2021=1
P2022=2
P2023=127
P2040=100

25mm²　1.5mm²

R1　S1　T1
R　S　T

KM1　B1-DI0　5
20　L+
19　I05
INV_M1
28
69
B1-24V　9
USS+　P+
USS-　N-
U　V　W

PA1-1　X4-27
TA1　A1
PA1-2　X4-28

KM1-1　KM1-2　KM1-3
KM1
FR1-1　FR1-2　FR1-3
FR1
整定0.44A

KM2-1　KM2-2　KM2-3
KM2
FR2-1　FR2-2　FR2-3
FR2
整定8.5A

KM3-1　KM3-2　KM3-3
KM3
FR3-1　FR3-2　FR3-3
FR3
整定4.8A

KM4-1　KM4-2　KM4-3
KM4
FR4-1　FR4-2　FR4-3
FR4
整定0.8A

U1　V1　W1
M1
3~

U1F　V1F　W1F
M1F
3~

U2　V2　W2
M2
3~

U3　V3　W3
M3
3~

U4　V4　W4
M4
3~

PE　PE

REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

山东开泰抛丸机械股份有限公司

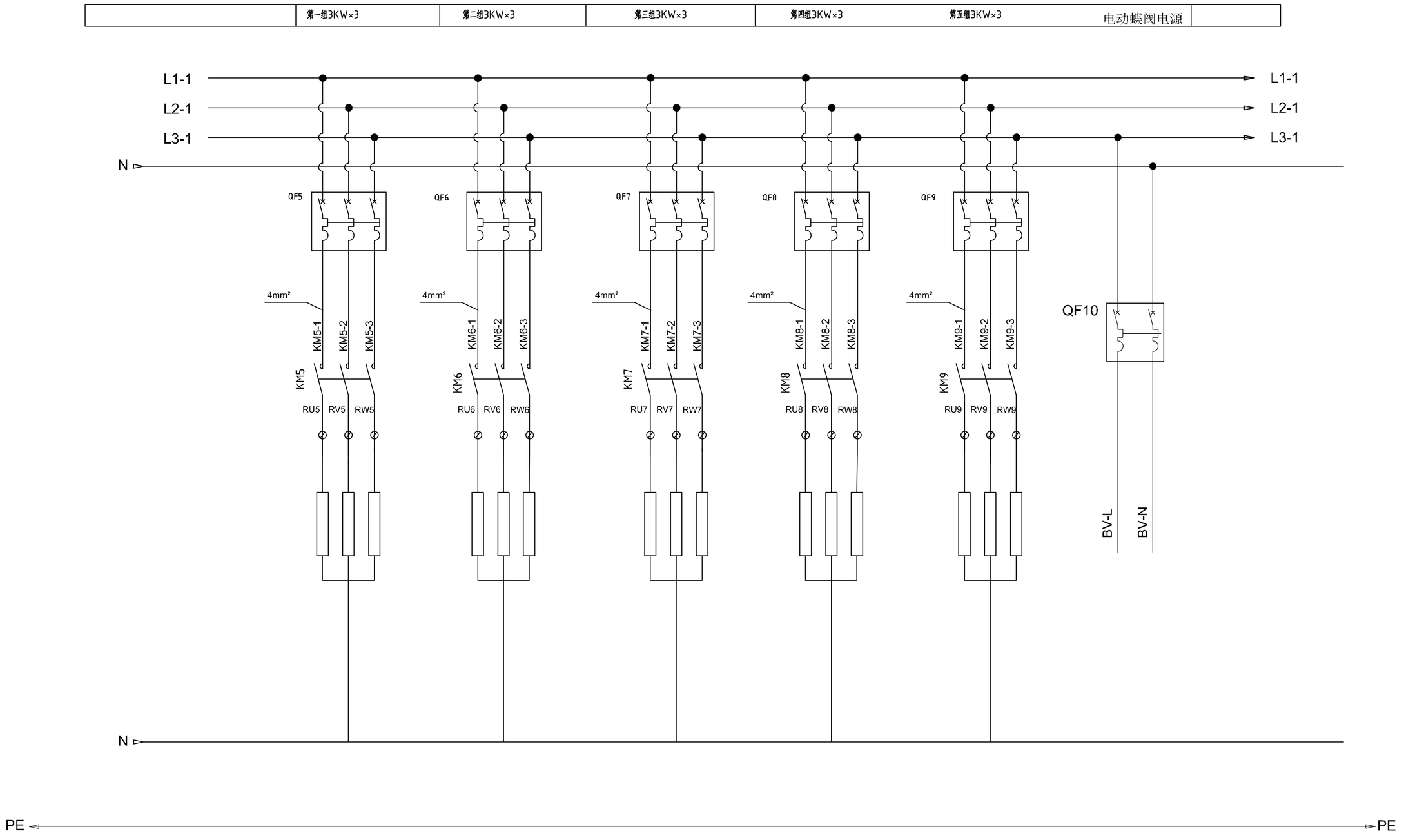
太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM
钢板预处理线

CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号	张数	修订
QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3		of	

由 Autodesk 教育版产品制作

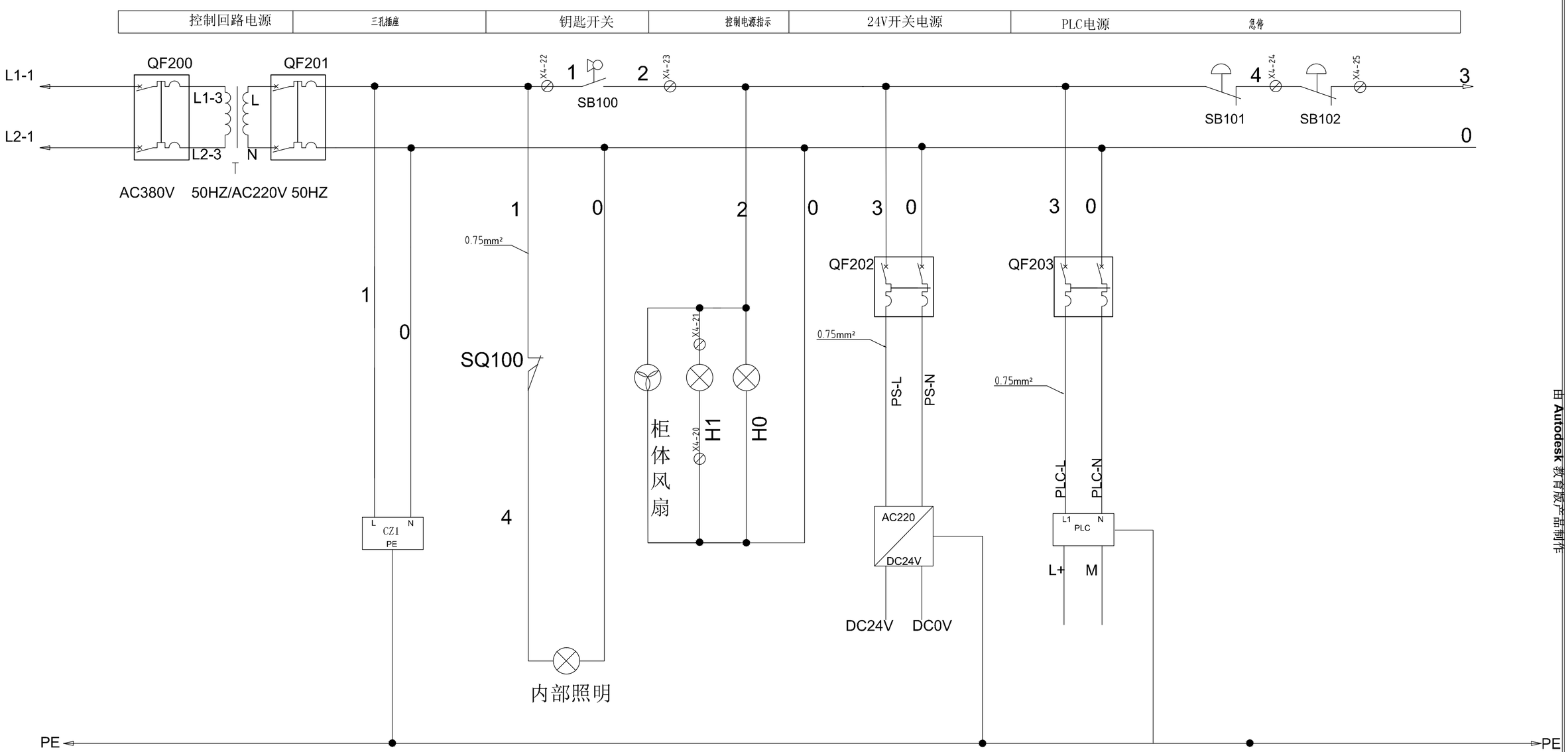
由 Autodesk 教育版产品制作



								山东开泰抛丸机械股份有限公司	太原太钢大明金属		
									标题 QXY4000TGDM 钢板预处理线		
		2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS	QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3		of
GENERAL NOTES	REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED	CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号	张数	修订

由 Autodesk 教育版产品制作

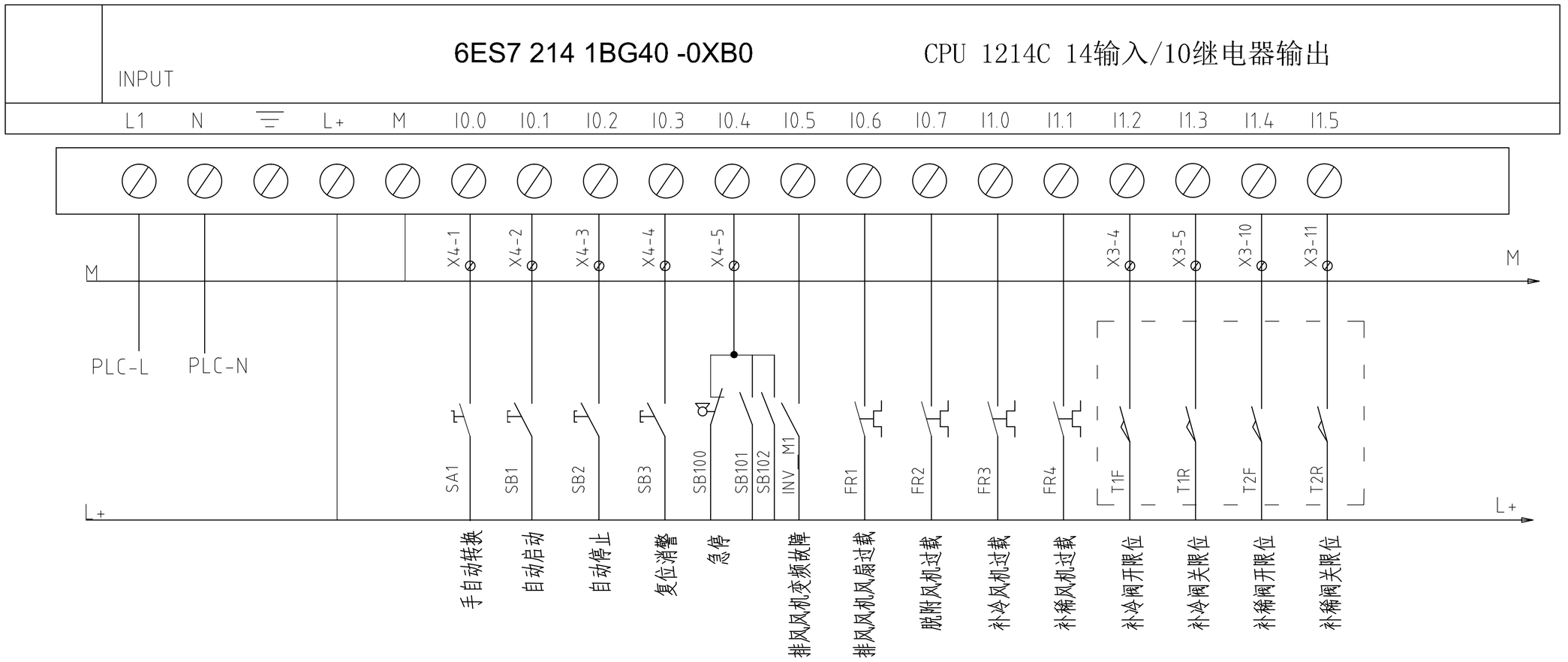
由 Autodesk 教育版产品制作



								山东开泰抛丸机械股份有限公司	太原太钢大明金属
									标题 QXY4000TGDM 钢板预处理线
		2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS	QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3	of
GENERAL NOTES	REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED	CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号	张数	修订

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作



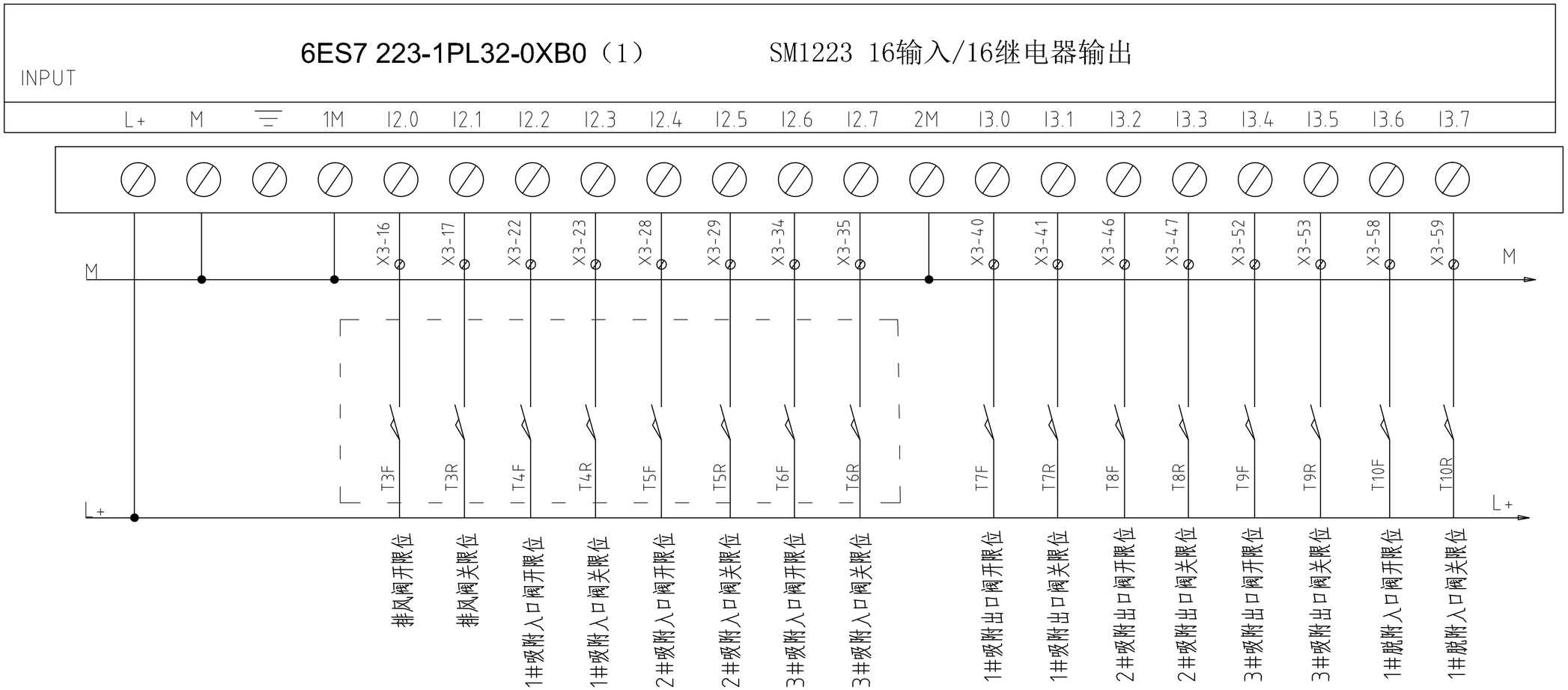
							山东开泰抛丸机械股份有限公司	太原太钢大明金属	
								标题 QXY4000TGDM 钢板预处理线	
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS	QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3	of
GENERAL NOTES	REV.	DATE	DRAWN	CHECKED	APPROVED	CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号 张数 修订

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

6ES7 223-1PL32-0XB0（1）　　SM1223 16输入/16继电器输出

INPUT



GENERAL NOTES	REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
		2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号	张数	修订
QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3		of	

山东开泰抛丸机械股份有限公司

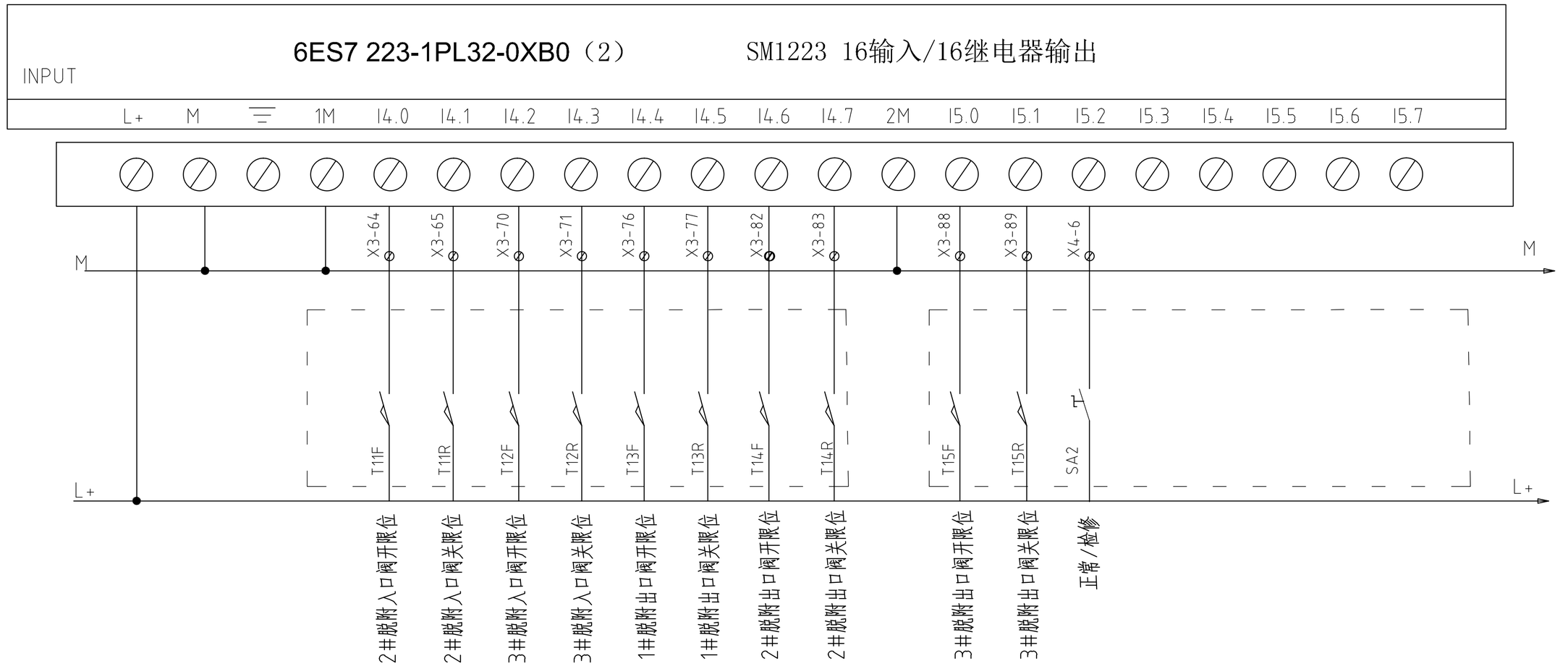
太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作



REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

CAD 文件名	QXY4000TGDM
比例	AS SHOWN
原始尺寸	A3
图号	
张数	of
修订	

山东开泰抛丸机械股份有限公司

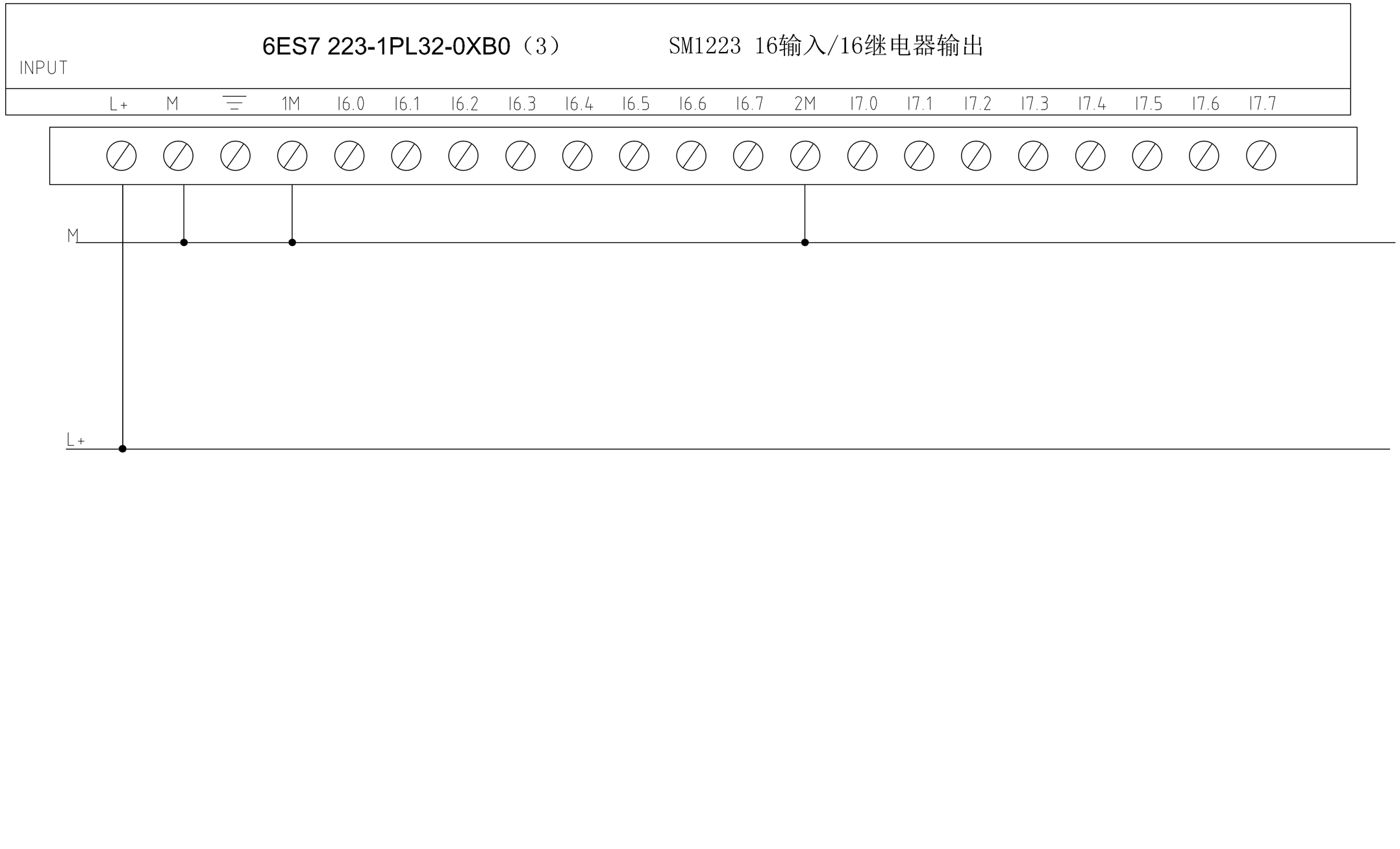
太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作



由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

由 Autodesk 教育版产品制作

CAD 文件名	QXY4000TGDM
比例	AS SHOWN
原始尺寸	A3
图号	
张数	of
修订	

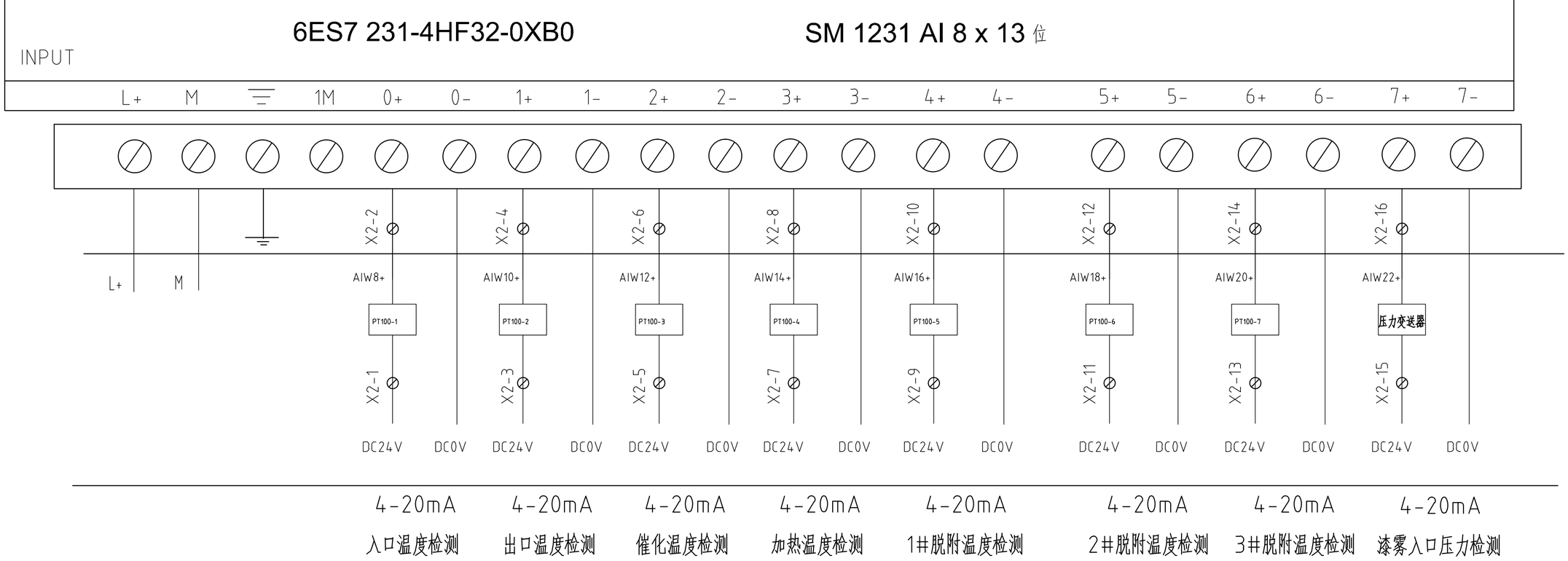
山东开泰抛丸机械股份有限公司

太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

由 Autodesk 教育版产品制作



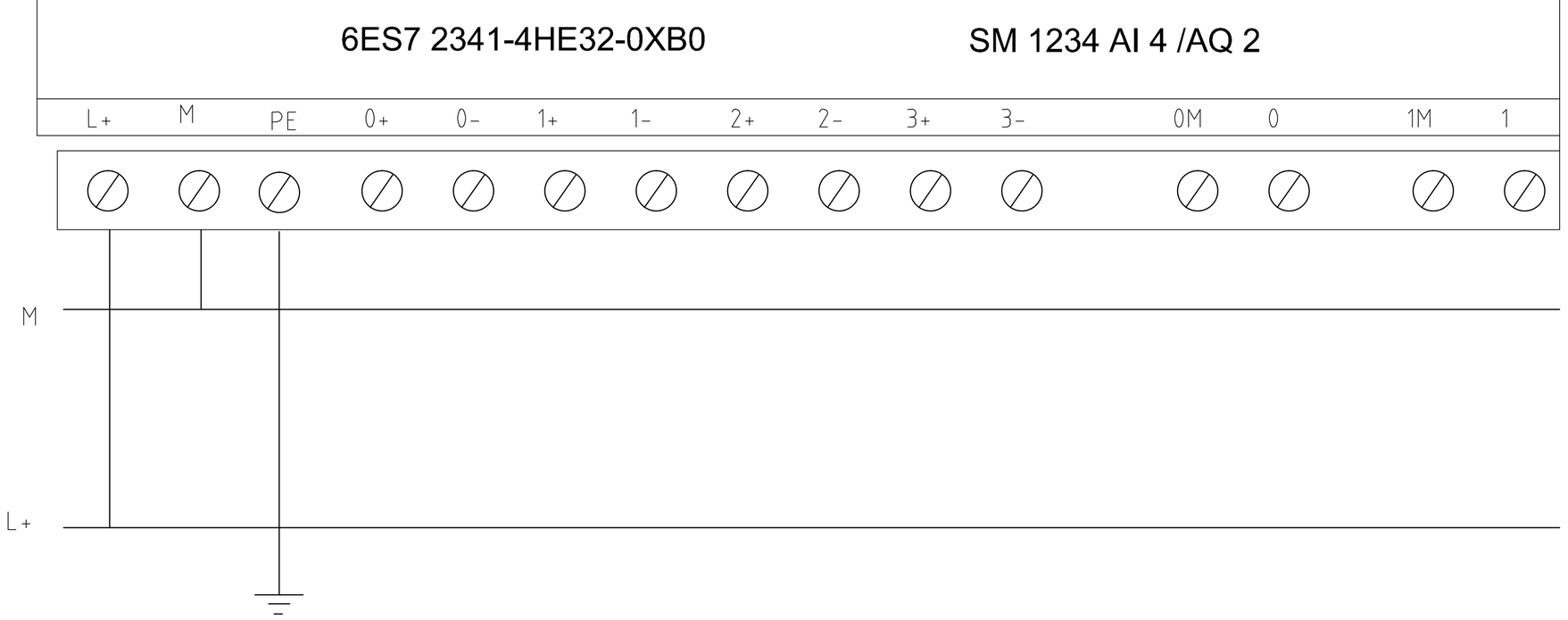
REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

CAD 文件名	QXY4000TGDM	山东开泰抛丸机械股份有限公司	太原太钢大明金属
比例	AS SHOWN	标题	QXY4000TGDM 钢板预处理线
原始尺寸	A3	图号	
张数	of	修订	

由 Autodesk 教育版产品制作

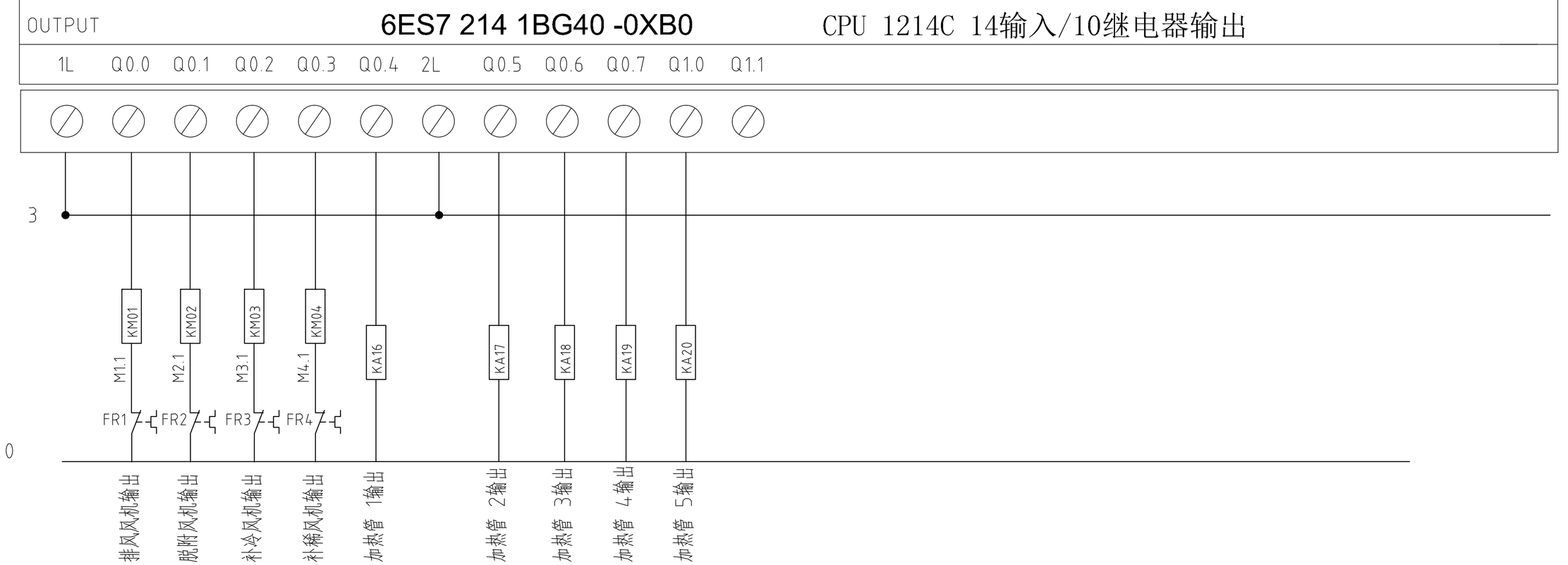
由 Autodesk 教育版产品制作



							山东开泰抛丸机械股份有限公司	太原太钢大明金属			
								标题 QXY4000TGDM 钢板预处理线			
		2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS	QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3		of
GENERAL NOTES	REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED	CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号	张数 修订

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作



REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

CAD 文件名	QXY4000TGDM
比例	AS SHOWN
原始尺寸	A3
图号	
张数	of
修订	

山东开泰抛丸机械股份有限公司

太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

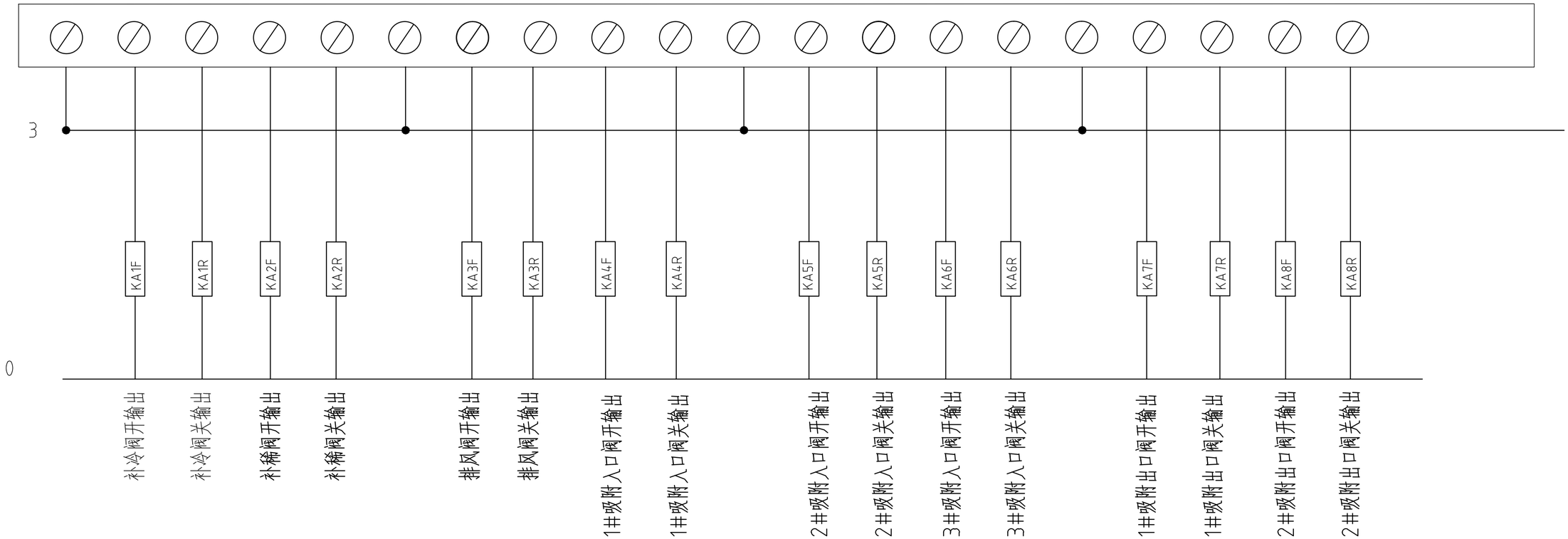
01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16

A B C D E F G H

6ES7 223-1PL32-0XB0（1）　　SM1223 16输入/16继电器输出

OUTPUT

1L Q2.0 Q2.1 Q2.2 Q2.3 2L Q2.4 Q2.5 Q2.6 Q2.7 3L Q3.0 Q3.1 Q3.2 Q3.3 4L Q3.4 Q3.5 Q3.6 Q3.7



REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

由 Autodesk 教育版产品制作

QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3
CAD 文件名	比例	原始尺寸

山东开泰抛丸机械股份有限公司

太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

图号

of

张数

修订

由 Autodesk 教育版产品制作

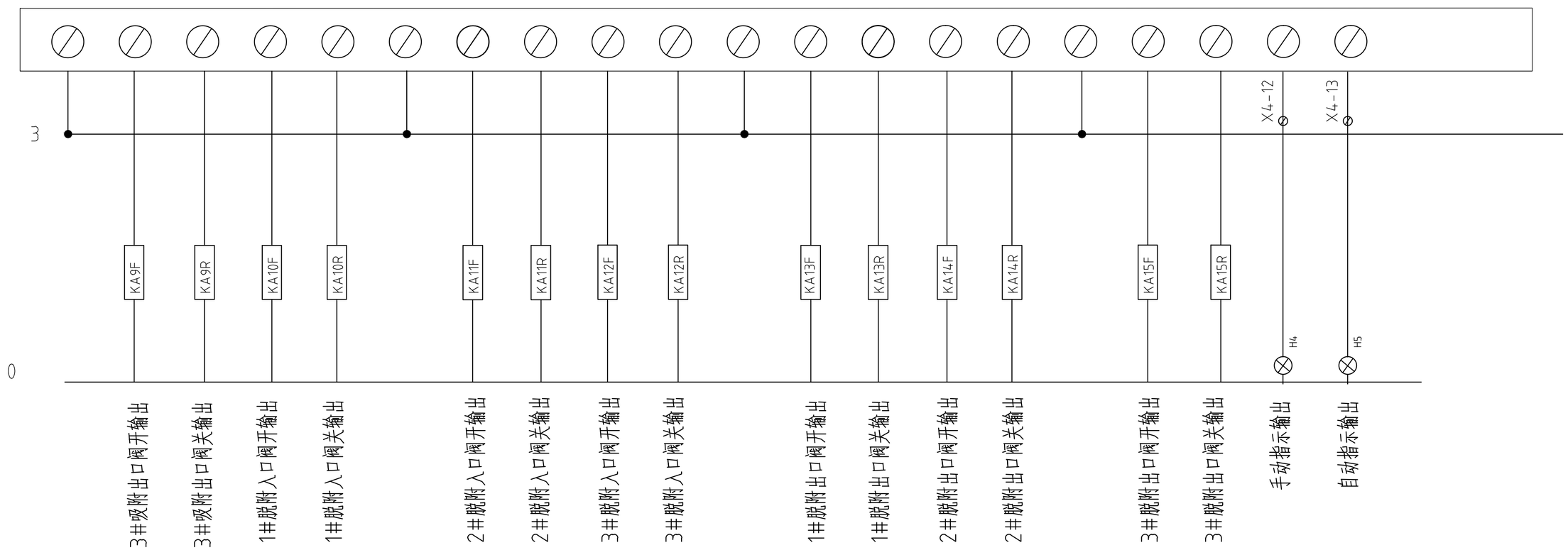
由 Autodesk 教育版产品制作

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16

A B C D E F G H

6ES7 223-1PL32-0XB0（2）　　SM1223 16输入/16继电器输出

OUTPUT



REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号
QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3	

山东开泰抛丸机械股份有限公司

太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

of　　张数　　修订

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16

A

B

C

D

E

F

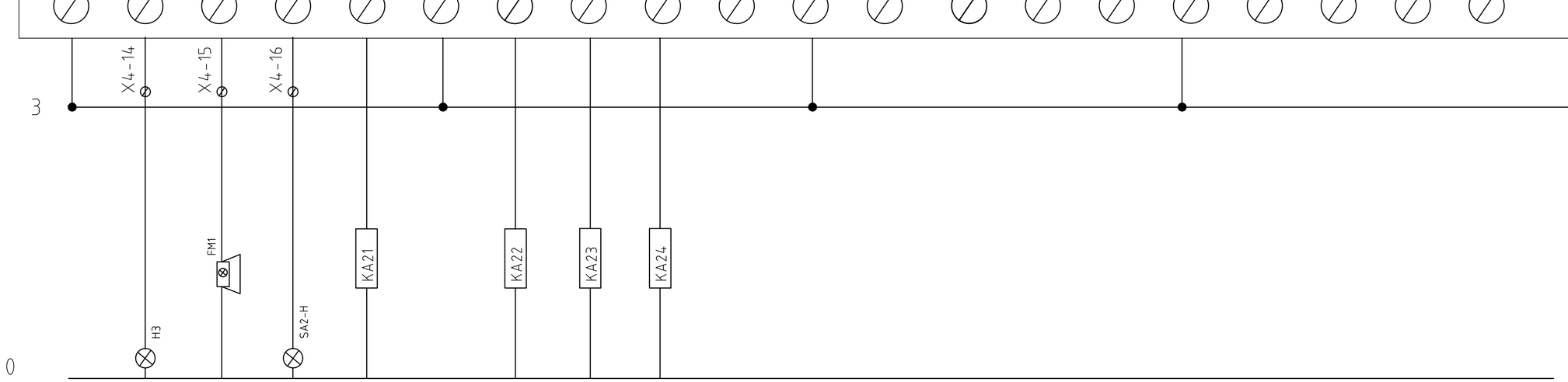
G

H

OUTPUT

6ES7 223-1PL32-0XB0（3）　　SM1223 16输入/16继电器输出

1L	Q6.0	Q6.1	Q6.2	Q6.3	2L	Q6.4	Q6.5	Q6.6	Q6.7	3L	Q7.0	Q7.1	Q7.2	Q7.3	4L	Q7.4	Q7.5	Q7.6	Q7.7



VOC运行指示输出

总报警输出

检修指示输出

1#脱附酒水阀开输出

2#脱附酒水阀开输出

3#脱附酒水阀开输出

脱附漏水阀开输出

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

由 Autodesk 教育版产品制作

CAD 文件名	比例	原始尺寸
QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3

山东开泰抛丸机械股份有限公司

太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

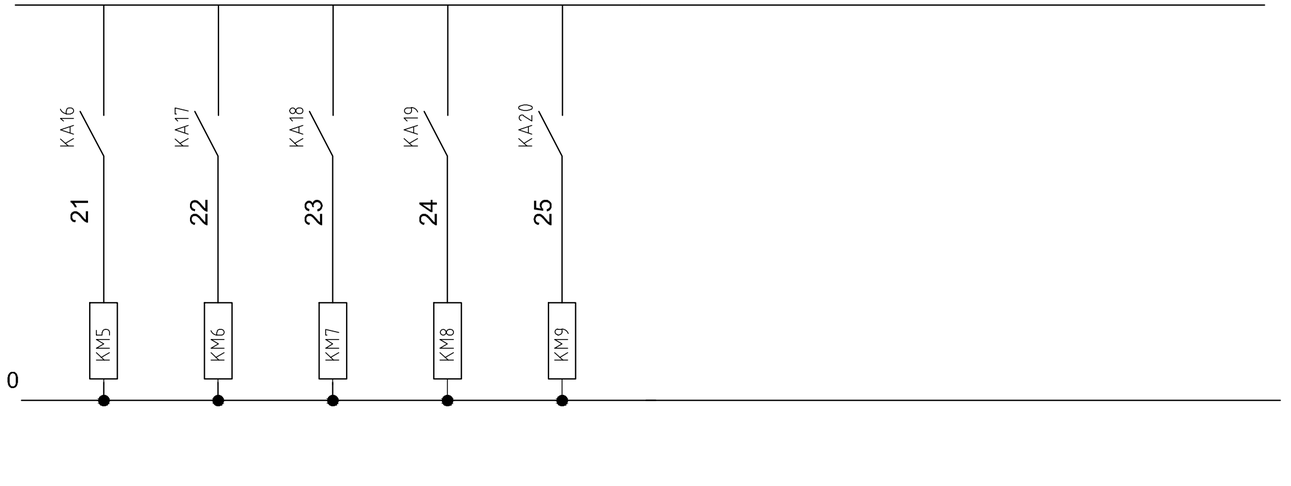
图号

of

张数

修订

由 Autodesk 教育版产品制作



加热器 1输出

加热器 2输出

加热器 3输出

加热器 4输出

加热器 5输出

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

由 Autodesk 教育版产品制作

CAD 文件名	比例	原始尺寸
QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3

山东开泰抛丸机械股份有限公司

太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

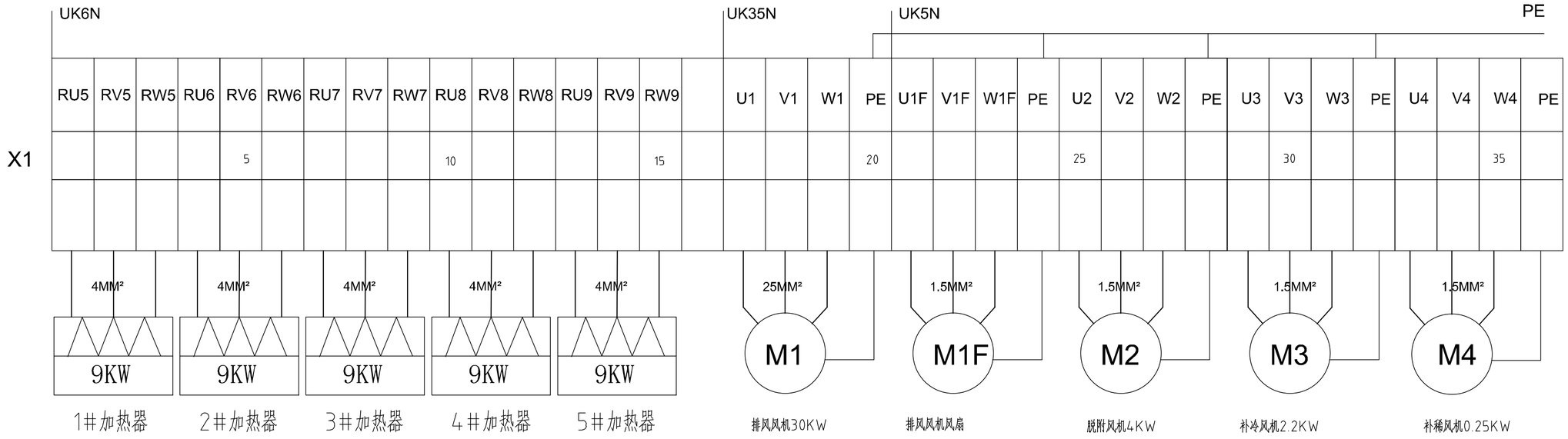
图号

of

张数

修订

由 Autodesk 教育版产品制作



由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

由 Autodesk 教育版产品制作

CAD 文件名	QXY4000TGDM
比例	AS SHOWN
原始尺寸	A3
图号	
张数	of
修订	

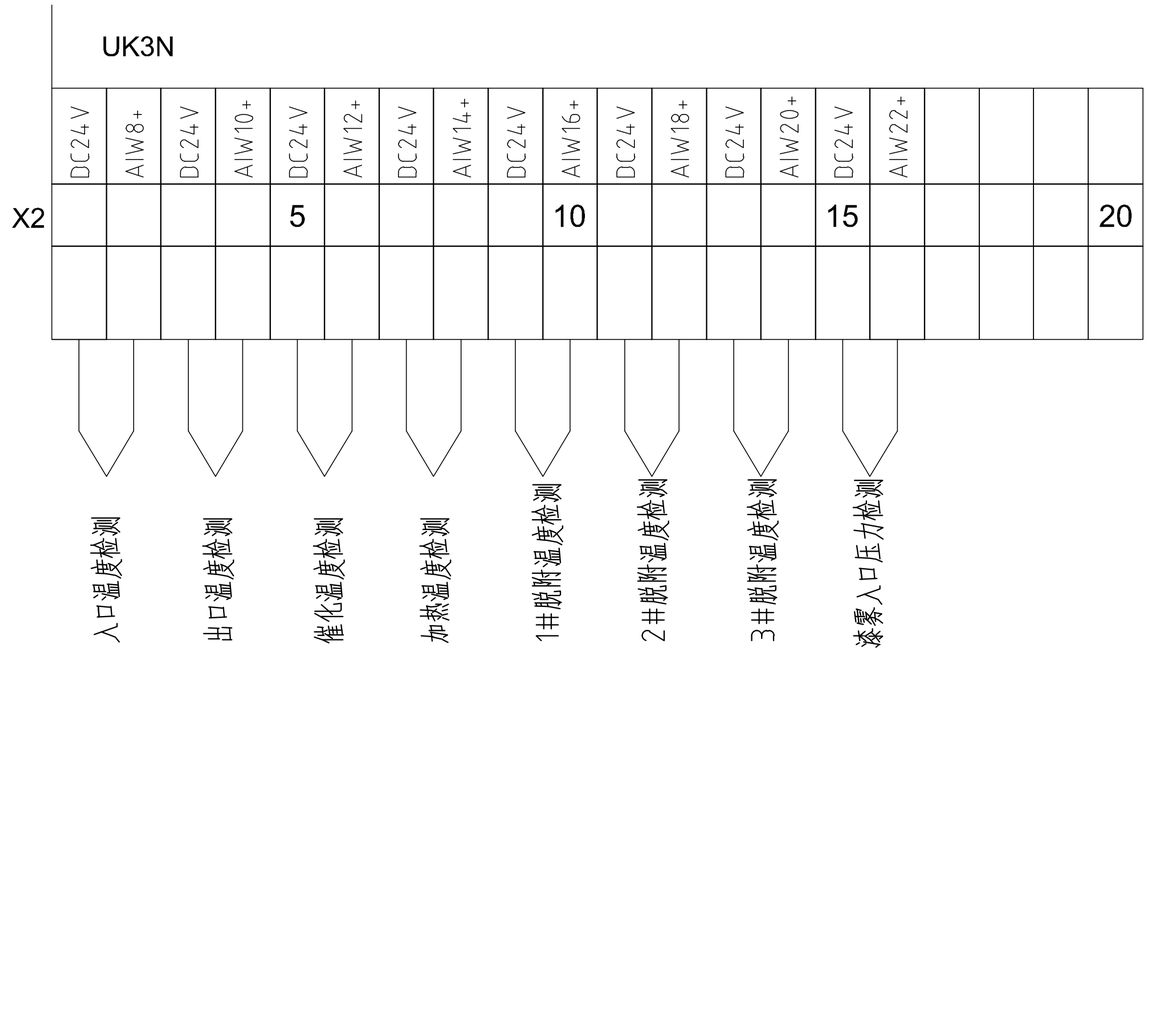
山东开泰抛丸机械股份有限公司

太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

由 Autodesk 教育版产品制作

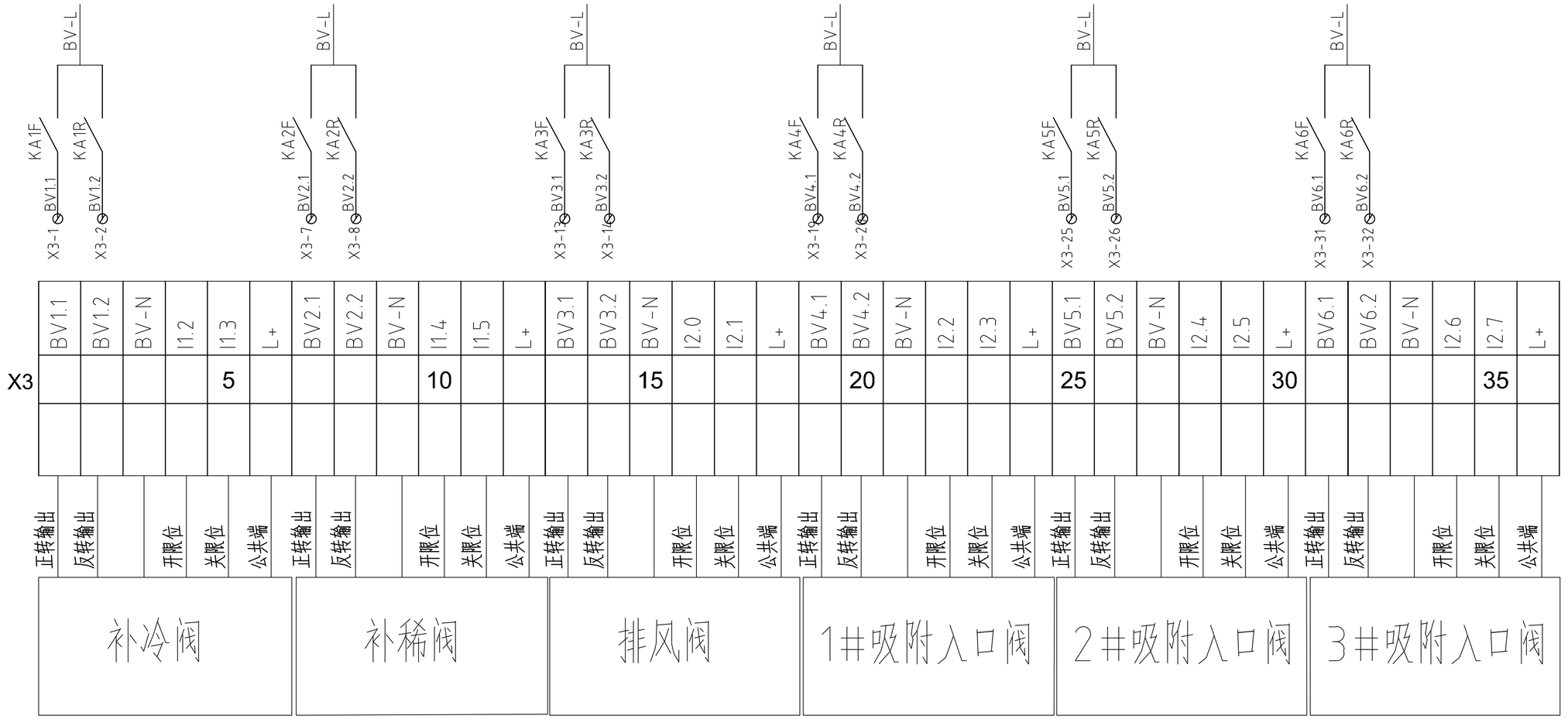


■ Autodesk 教育版产品制作

							山东开泰抛丸机械股份有限公司	太原太钢大明金属	
								标题 QXY4000TGDM 钢板预处理线	
							QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3		of	
		2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS						
GENERAL NOTES	REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED	CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号	张数	修订

■ Autodesk 教育版产品制作

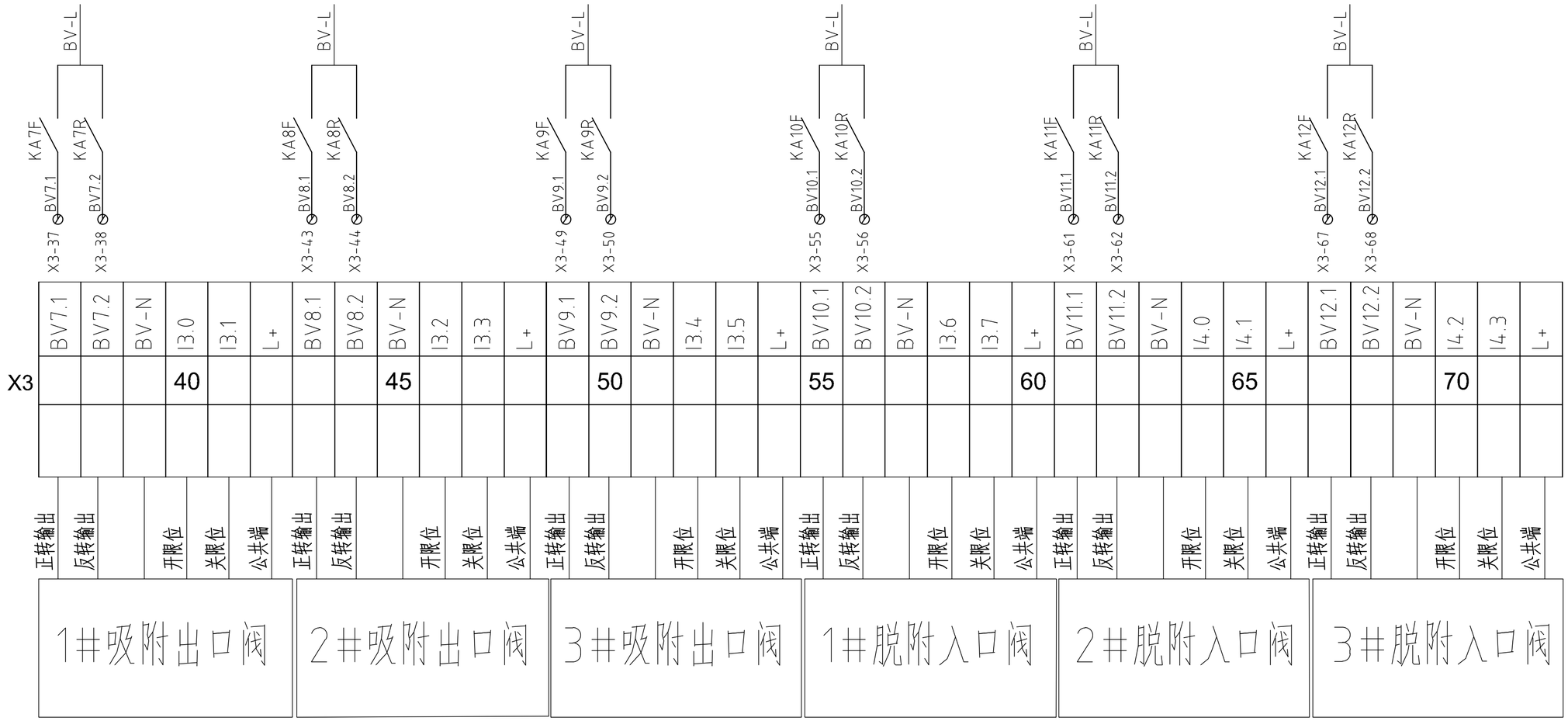
由 Autodesk 教育版产品制作



								山东开泰抛丸机械股份有限公司	太原太钢大明金属
									标题 QXY4000TGDM 钢板预处理线
		2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS	QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3	of
GENERAL NOTES	REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED	CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号	张数	修订

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作



GENERAL NOTES	REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
		2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号	张数	修订
QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3		of	

山东开泰抛丸机械股份有限公司

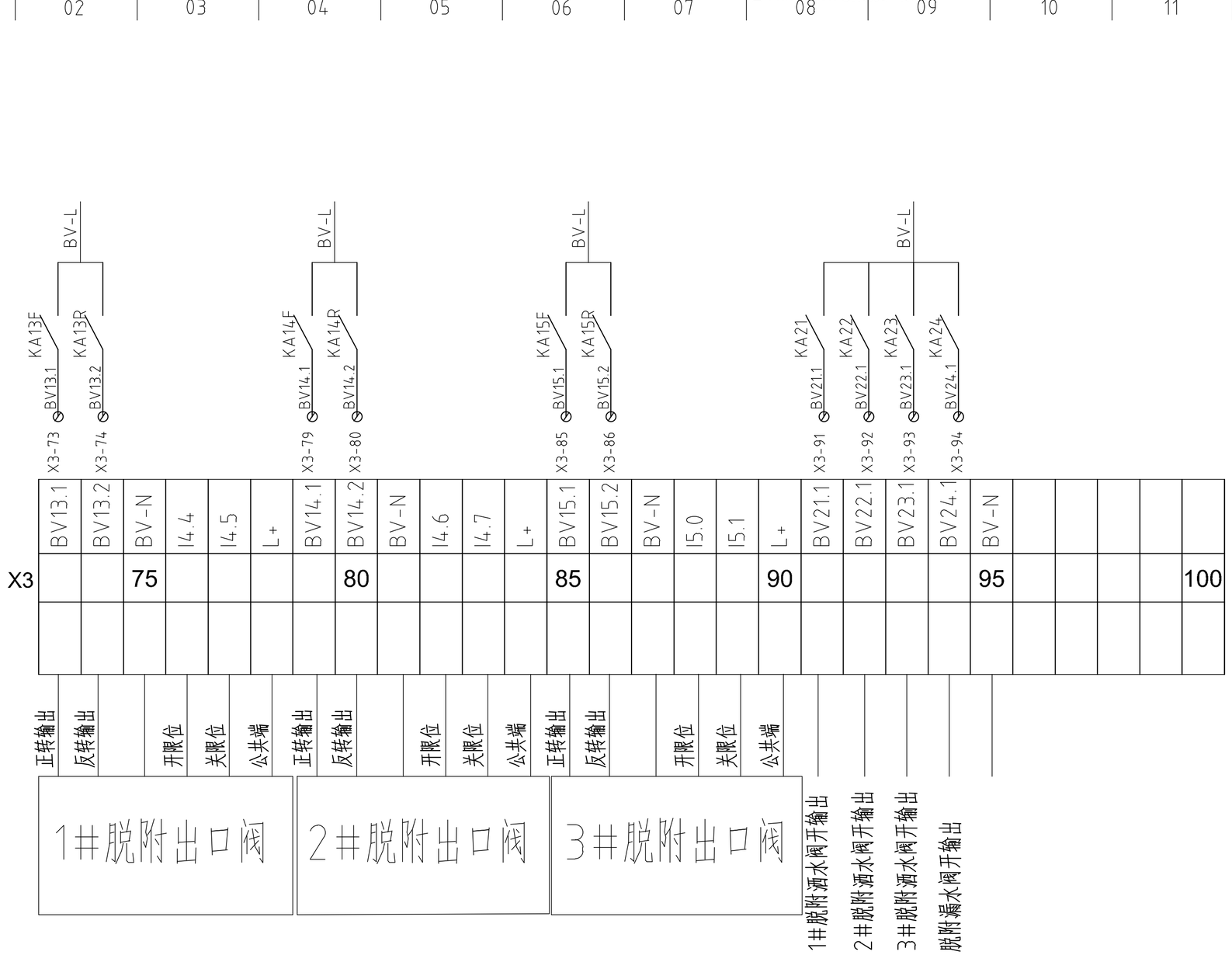
太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作



由 Autodesk 教育版产品制作

REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

由 Autodesk 教育版产品制作

CAD 文件名	QXY4000TGDM
比例	AS SHOWN
原始尺寸	A3
图号	
张数	of
修订	

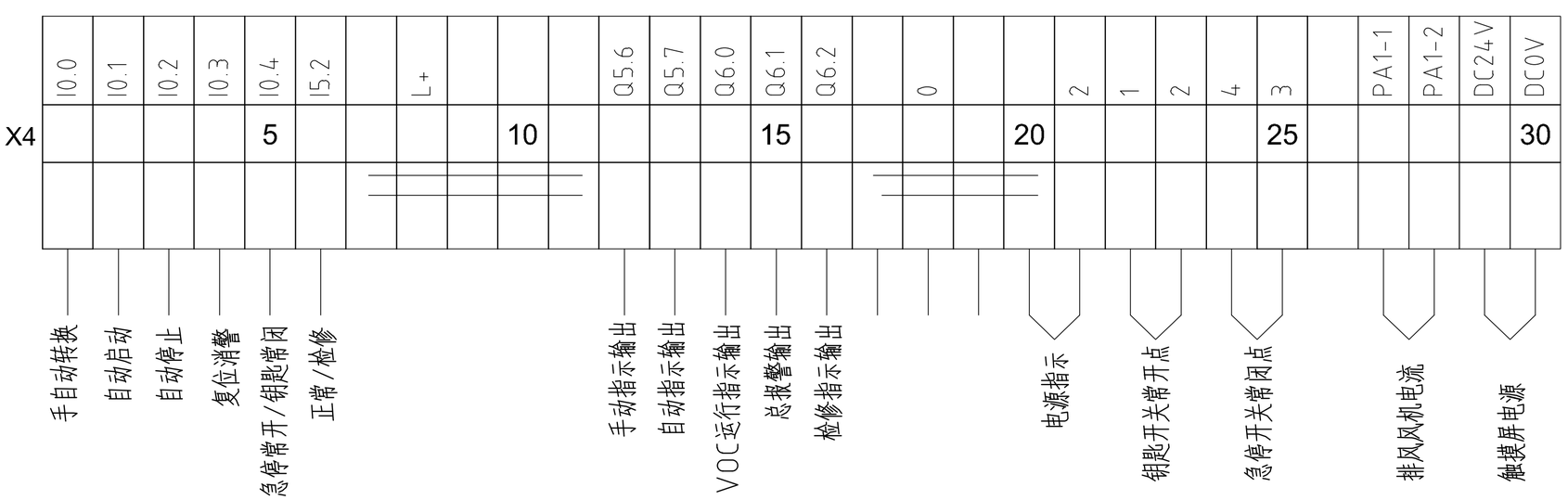
山东开泰抛丸机械股份有限公司

太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

由 Autodesk 教育版产品制作



由 Autodesk 教育版产品制作

REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
	2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS

GENERAL NOTES

■ Autodesk 教育版产品制作

山东开泰抛丸机械股份有限公司

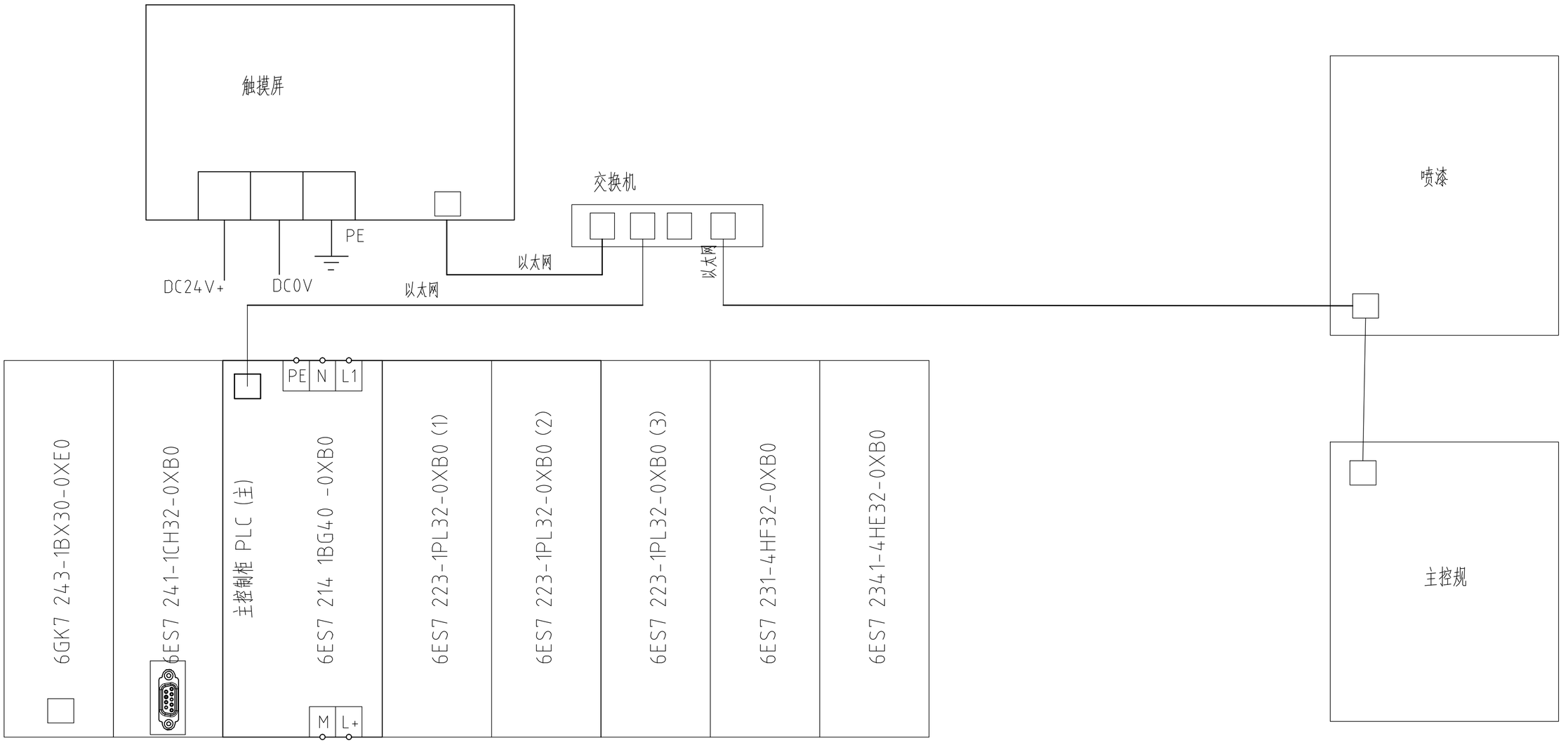
太原太钢大明金属

标题 QXY4000TGDM

钢板预处理线

CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号	张数	修订
QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3		of	

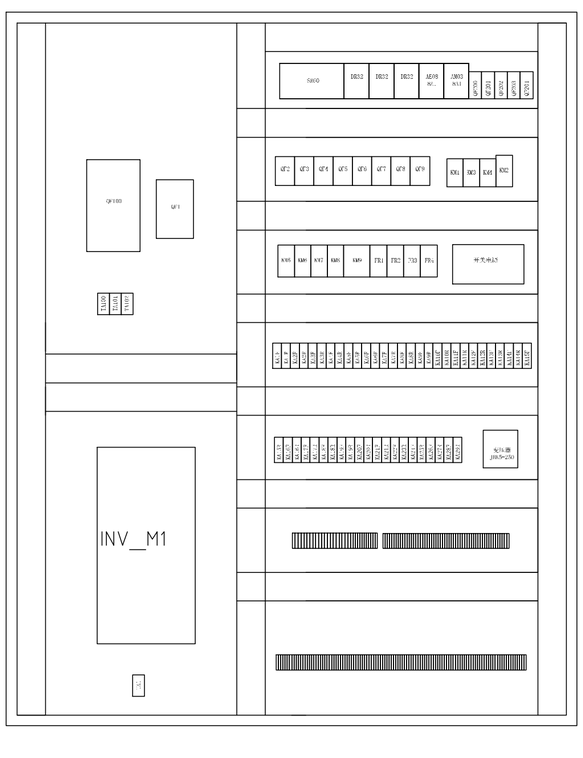
由 Autodesk 教育版产品制作

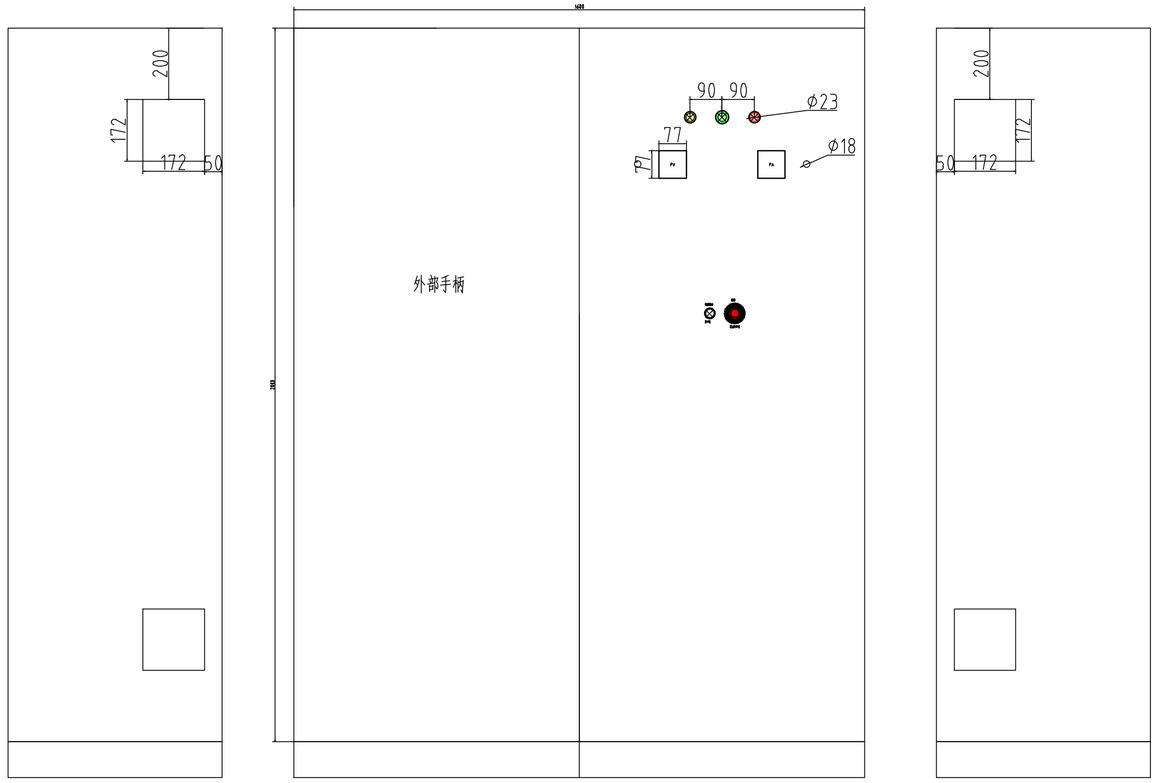


							山东开泰抛丸机械股份有限公司	太原太钢大明金属				
								标题 QXY4000TGDM 钢板预处理线				
		2022-12-27	AS BUILT	STV	HLX	CHS	QXY4000TGDM	AS SHOWN	A3		of	
GENERAL NOTES	REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED	CAD 文件名	比例	原始尺寸	图号	张数	修订

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作





注:喷塑组合柜体　尺寸2000(高)*1600（宽）*400（深）*1.5（板厚）标准控制柜，配镀锌内衬板1900*1500*1.75（板厚），配套底座黑色（高100），控制柜两侧面靠前方加导风组（AC220V风机*2），配套舒适型暗锁钥匙，加装照明灯、行程开关，控制柜着色RAL7035。 两侧的前门为外部开门式，后门为可拆除式,前门内下侧加图纸盒，门内侧加密封条和内撑框，底座后面及两侧出线（配拆装孔）。控制柜底面开ϕ40的出线孔（加橡胶圈）。接地排安在底座右侧,两两对开门.

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作