



南京全控航空科技有限公司

项目名称 : 军医大学六轴

项目编号 : JYDX01_01

设备类型 : 自动

工位 : 军医大学六轴

图纸编号 : JYDX01_01

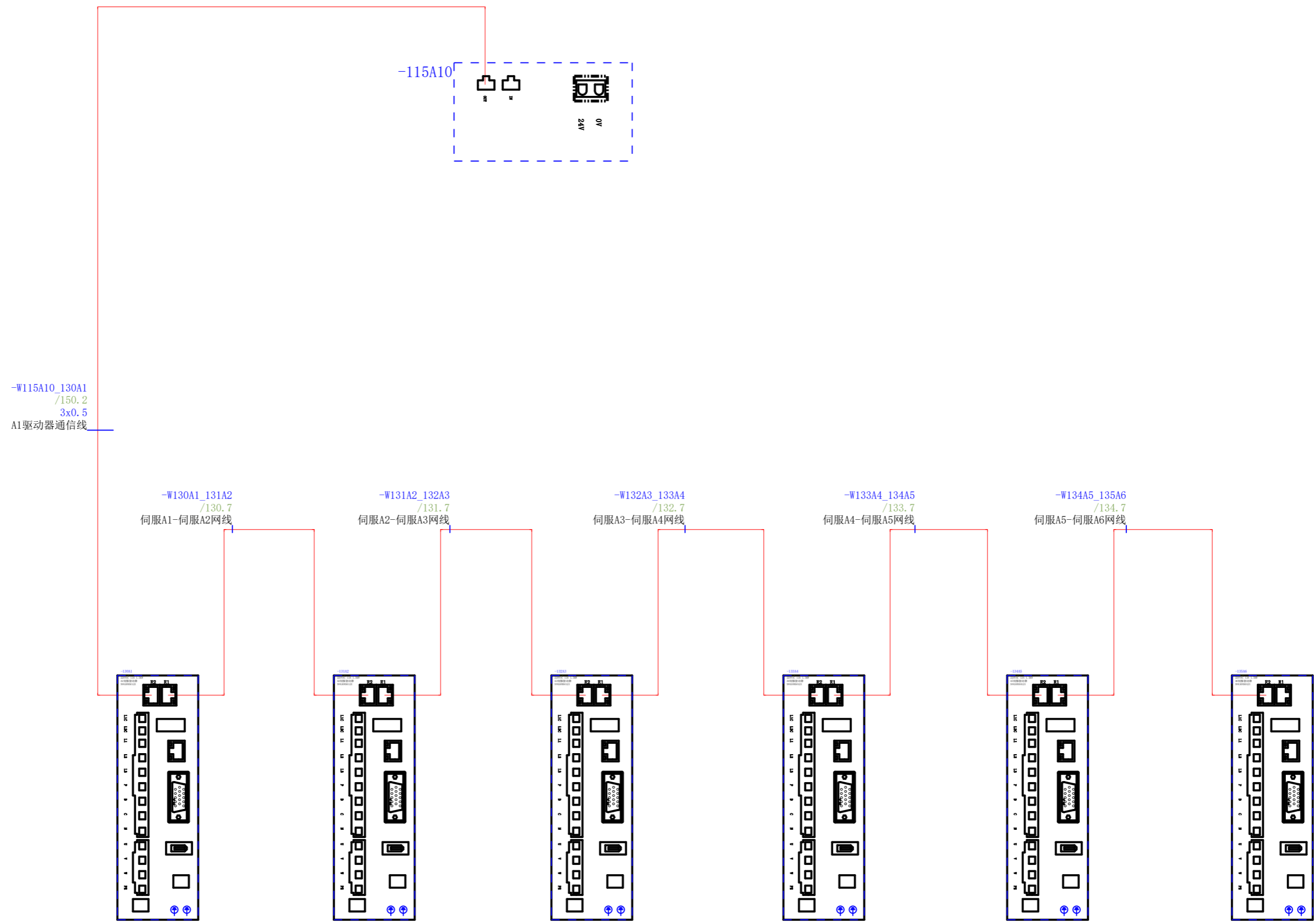
设备编号 : ACE6

EPLAN版本 : EPLAN P8 2.7

备注 : 六自由度

Number of pages : 21

设计 :	封页 Cover sheet				工位号 军医大学六轴	
军医大学六轴	设备编号 : ACE6 设备类型 : 自动 图纸编号 : JYDX01_01	修改 : ADMINISTRATOR 检查 : Yukang Shi	军医大学六轴		上一页	当前页
中国				下一页 2	1	
				总页数 18		



设计：

网络布局图



工位号 军医大学六轴

军医大学六轴
中国

设备编号：ACE6
设备类型：自动
图纸编号：JYDX01_01

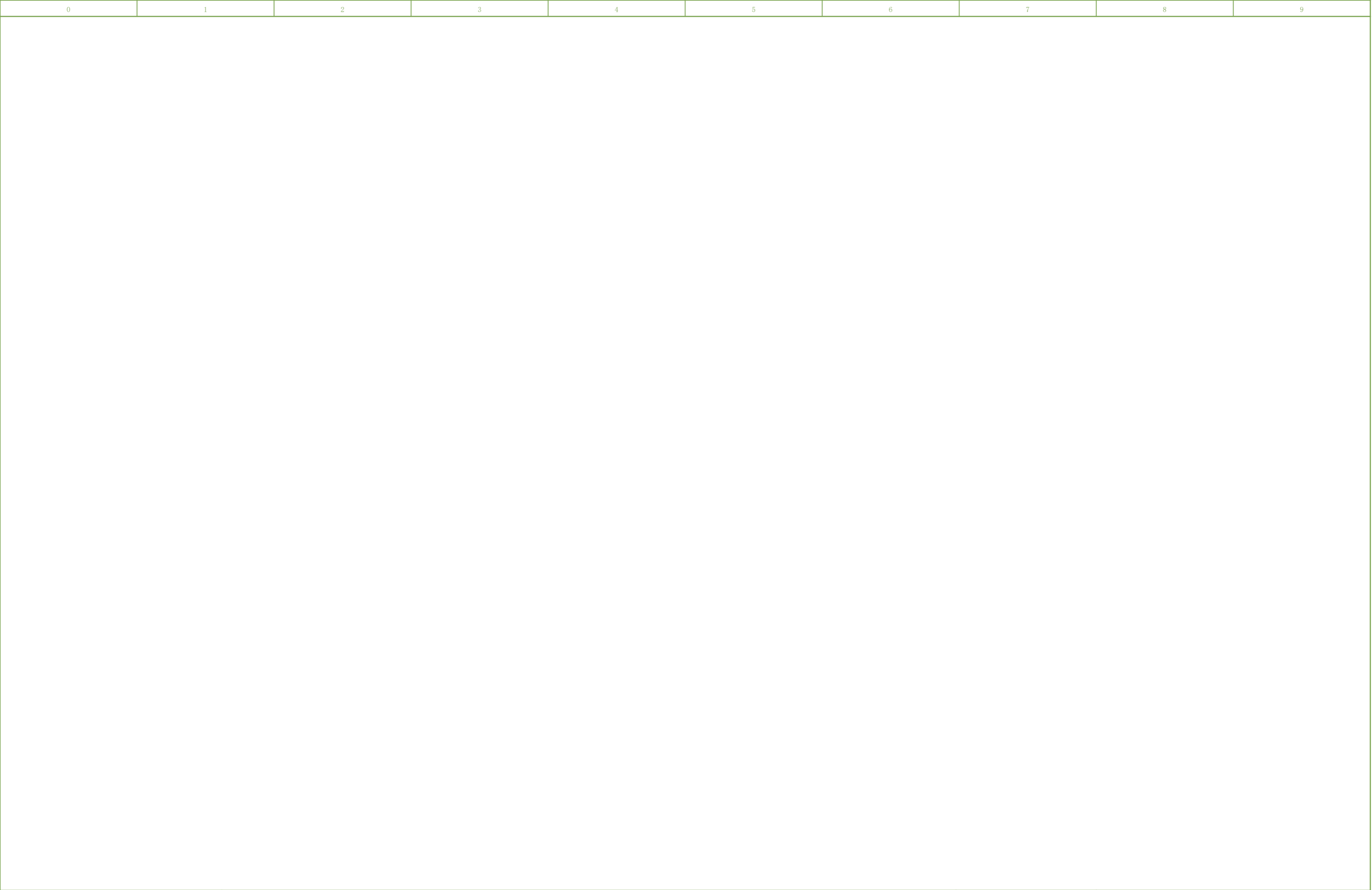
修改：ADMINISTRATOR
检查：Yukang Shi

军医大学六轴

全控科技
AllController

上一页 2
下一页 50
总页数 18

当前页
40

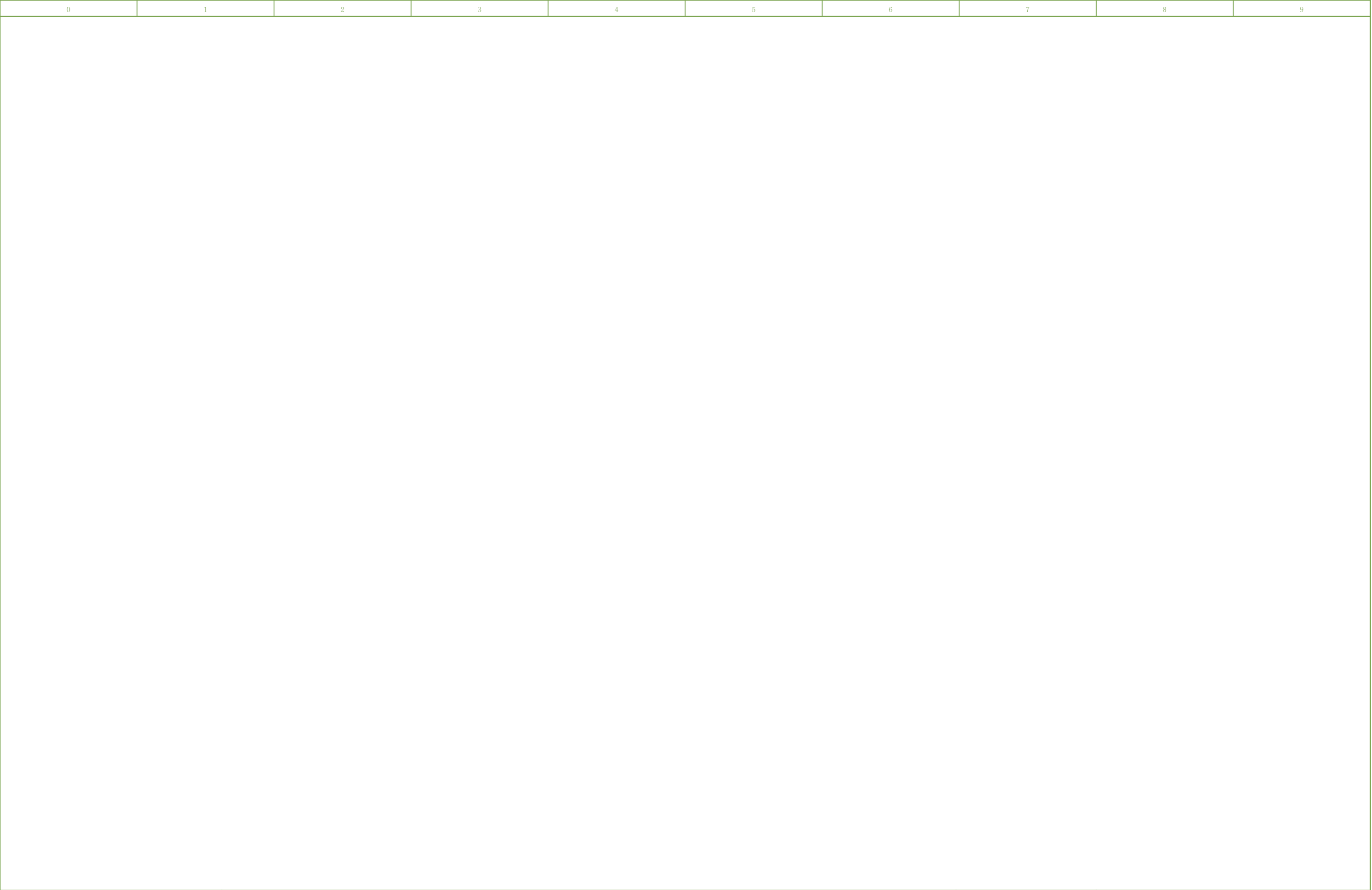


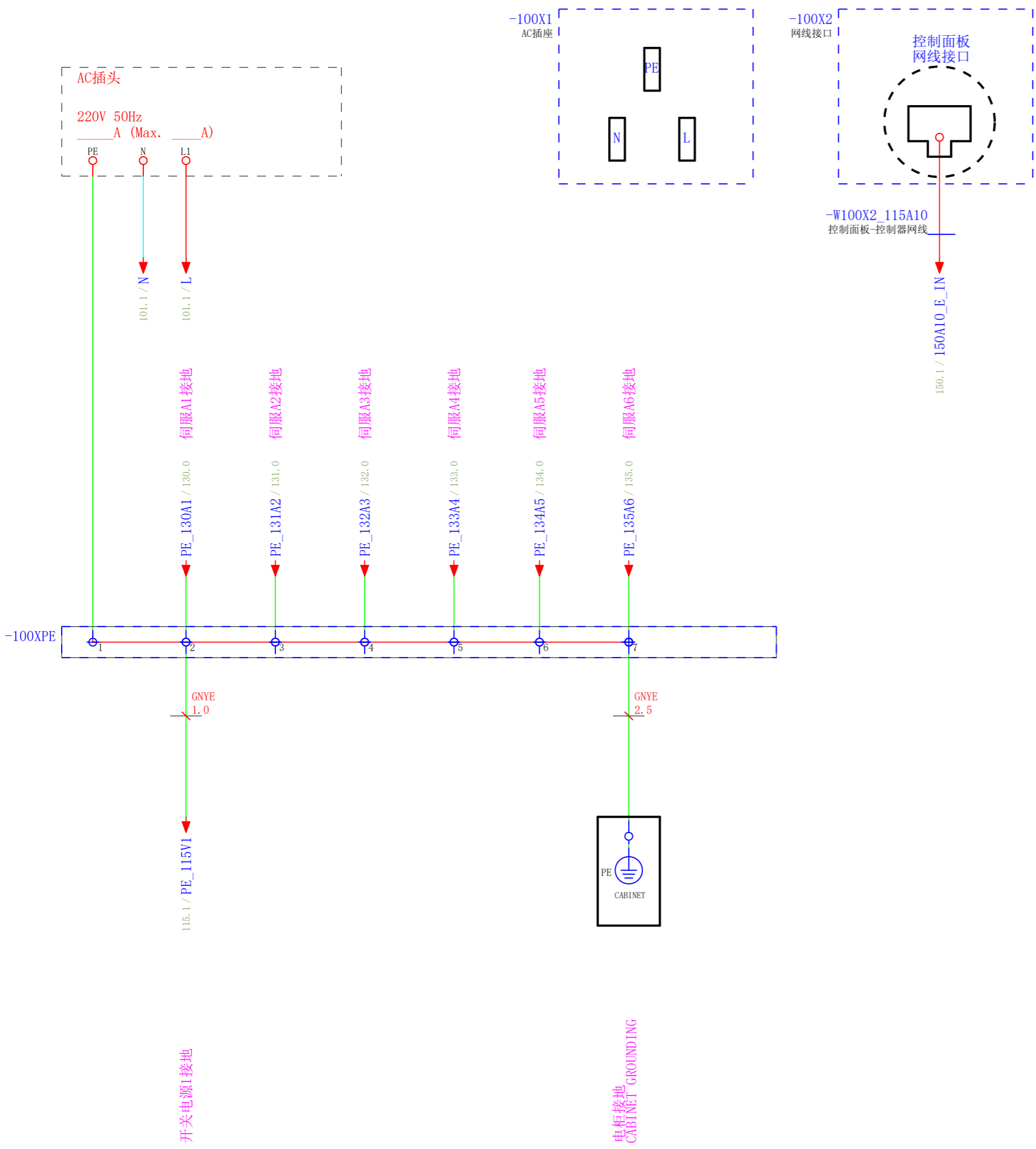
设计：	主控制柜尺寸外观				工位号 军医大学六轴		
军医大学六轴	设备编号：ACE6	修改：ADMINISTRATOR	军医大学六轴		上一页	40	当前页 50
中国	设备类型：自动	检查：Yukang Shi			下一页	51	
	图纸编号：JYDX01_01			总页数	18		

主控柜电缆清单

电缆名称	功能文本
-W100X2_115A10	控制面板-控制器网线
-W115A10_130A1	A1驱动器通信线
-W130A1_131A2	伺服A1-伺服A2网线
-W131A2_132A3	伺服A2-伺服A3网线
-W132A3_133A4	伺服A3-伺服A4网线
-W133A4_134A5	伺服A4-伺服A5网线
-W134A5_135A6	伺服A5-伺服A6网线
-116W1	M1电机抱闸线
-116W2	M2电机抱闸线
-116W3	M3电机抱闸线
-116W4	M4电机抱闸线
-116W5	M5电机抱闸线
-116W6	M6电机抱闸线
-130W1	M1电机动力线
-130W2	M1编码器线
-130W3	A1驱动器自定义信号线
-131W1	M2电机动力线
-131W2	M2编码器线
-131W3	A2驱动器自定义信号线
-132W1	M3电机动力线
-132W2	M3编码器线
-132W3	A3驱动器自定义信号线
-133W1	M4电机动力线
-133W2	M4编码器线
-133W3	A4驱动器自定义信号线
-134W1	M5电机动力线
-134W2	M5编码器线
-134W3	A5驱动器自定义信号线
-135W1	M6电机动力线

-135W2	M6编码器线
-135W3	A6驱动器自定义信号线





设计：
军医大学六轴
中国

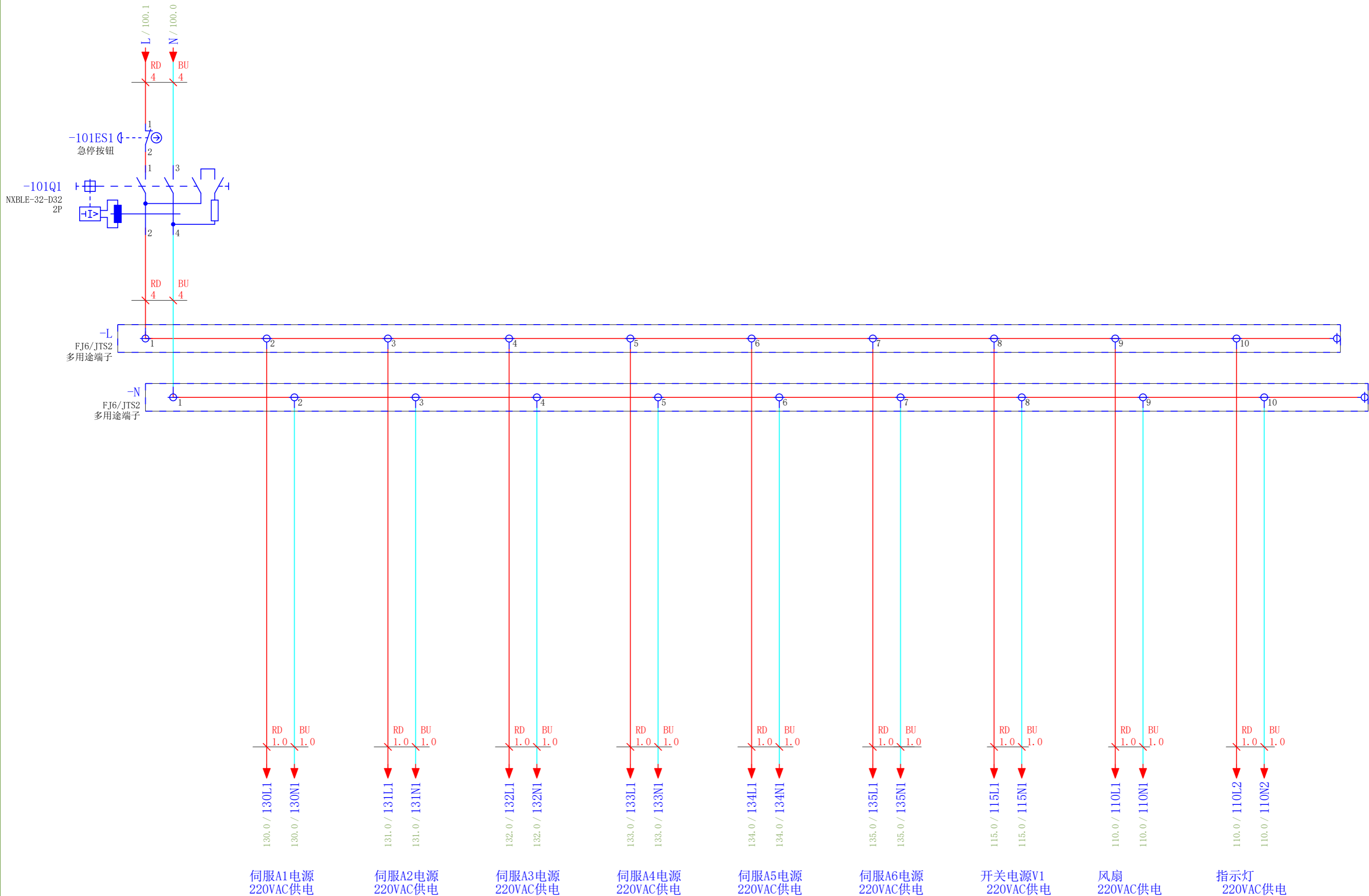
主控柜接地排端子分布
设备编号：ACE6
设备类型：自动
图纸编号：JYDX01_01
修改：ADMINISTRATOR
检查：Yukang Shi

军医大学六轴



工位号 军医大学六轴
上一页 52
下一页 101
总页数 18

当前页 100



设计：

主控柜主电源（来自工厂配电）



工位号 军医大学六轴

军医大学六轴
中国

设备编号：ACE6
设备类型：自动
图纸编号：JYDX01_01

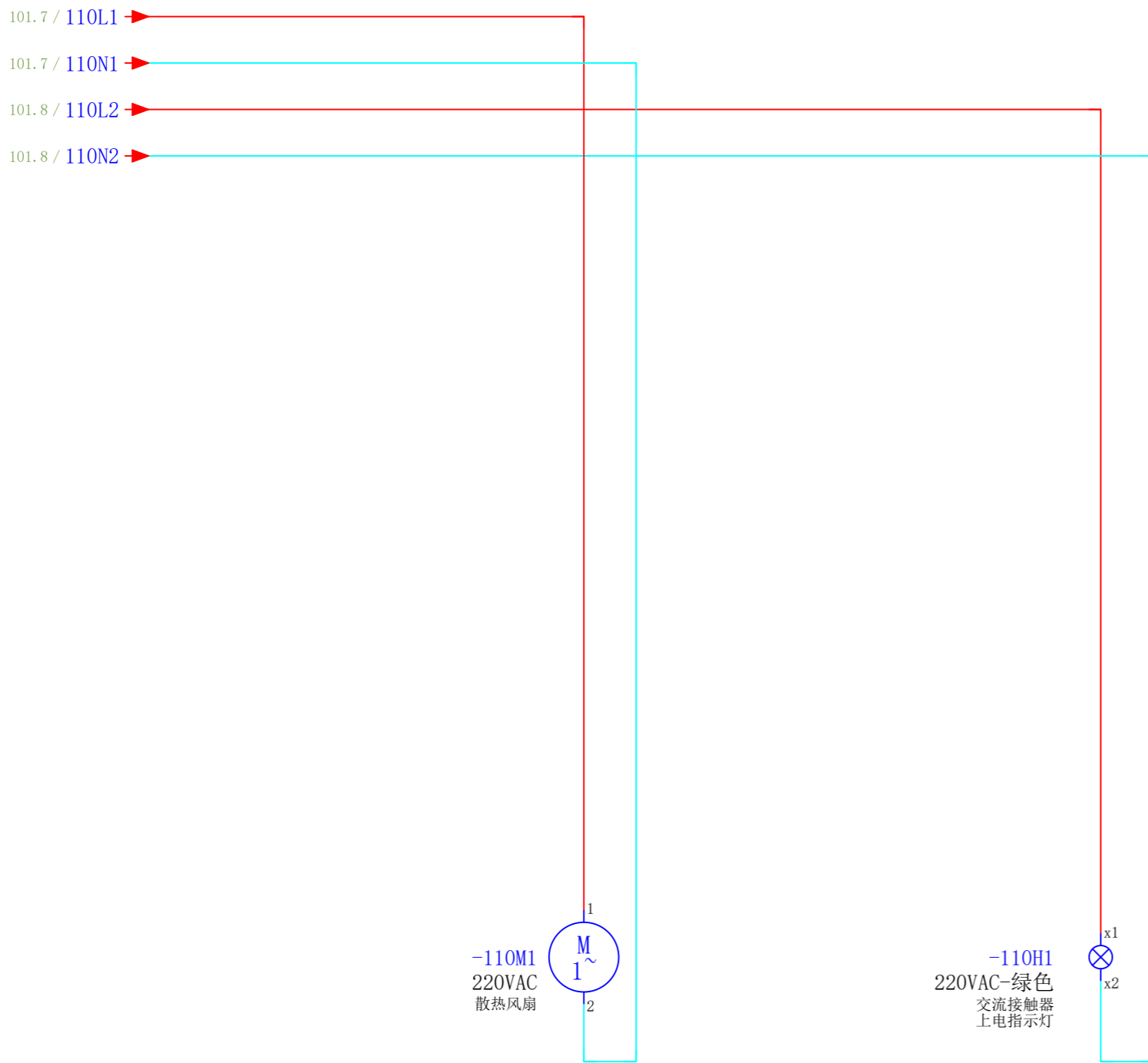
修改：ADMINISTRATOR
检查：Yukang Shi

军医大学六轴



上一页	100
下一页	110
总页数	18

当前页
101



设计：

主控柜二级断路器前220V电源供电

军医大学六轴
中国

设备编号：ACE6
设备类型：自动
图纸编号：JYDX01_01

修改：ADMINISTRATOR
检查：Yukang Shi

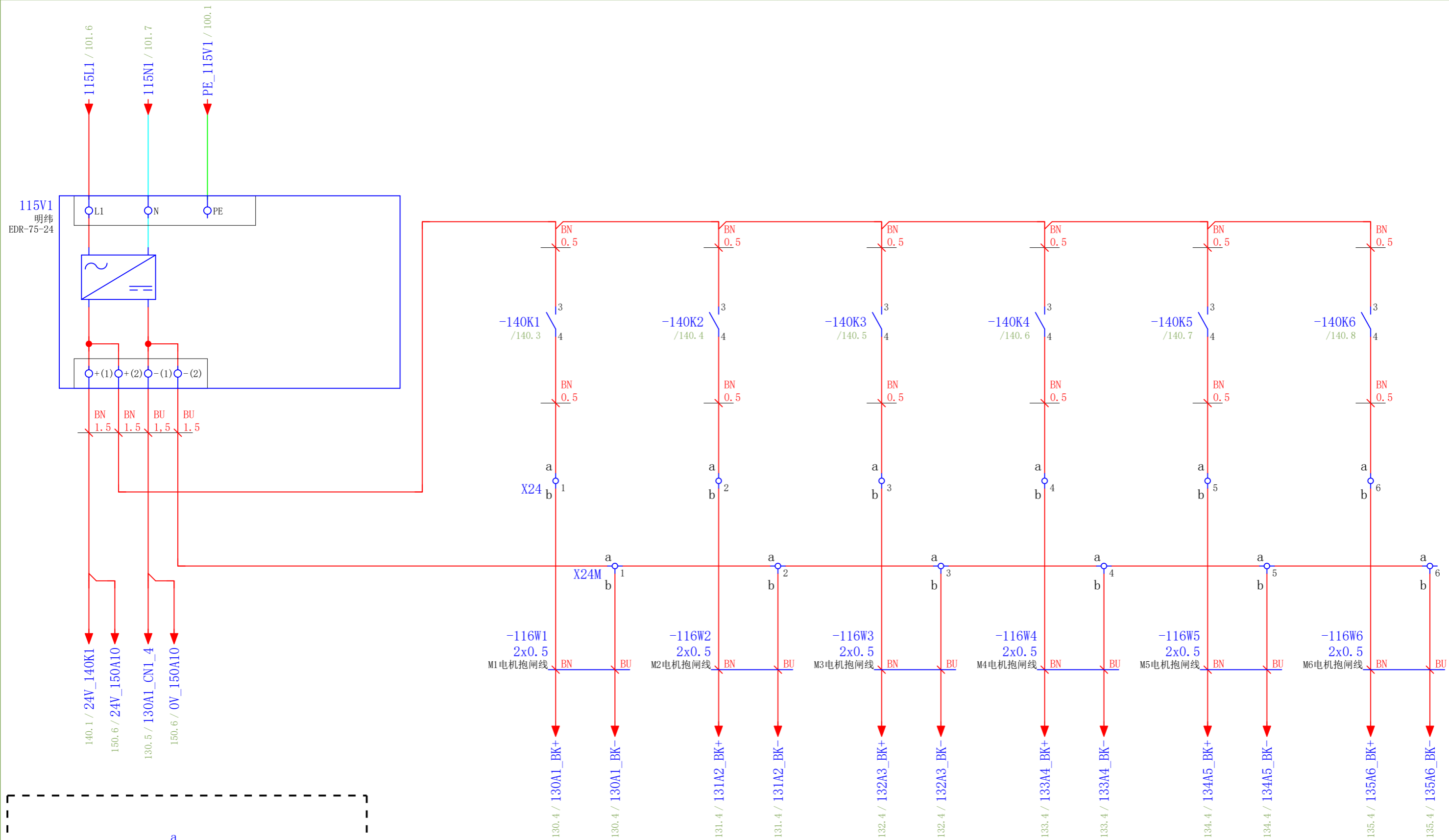
军医大学六轴



工位号 军医大学六轴

上一页	101
下一页	115
总页数	18

当前页
110



端子引脚示意图

端子排命名规则:
设备标识符_名称+出口方向。例: X24:1a

X24 = 24VDC电源分配 (柜内和二级断路器前)
X24M = 24VDC电源分配 (柜内和二级断路器前)

设计:

24VDC供配电

工位号 军医大学六轴

军医大学六轴
中国

设备编号 : ACE6
设备类型 : 自动
图纸编号 : JYDX01_01

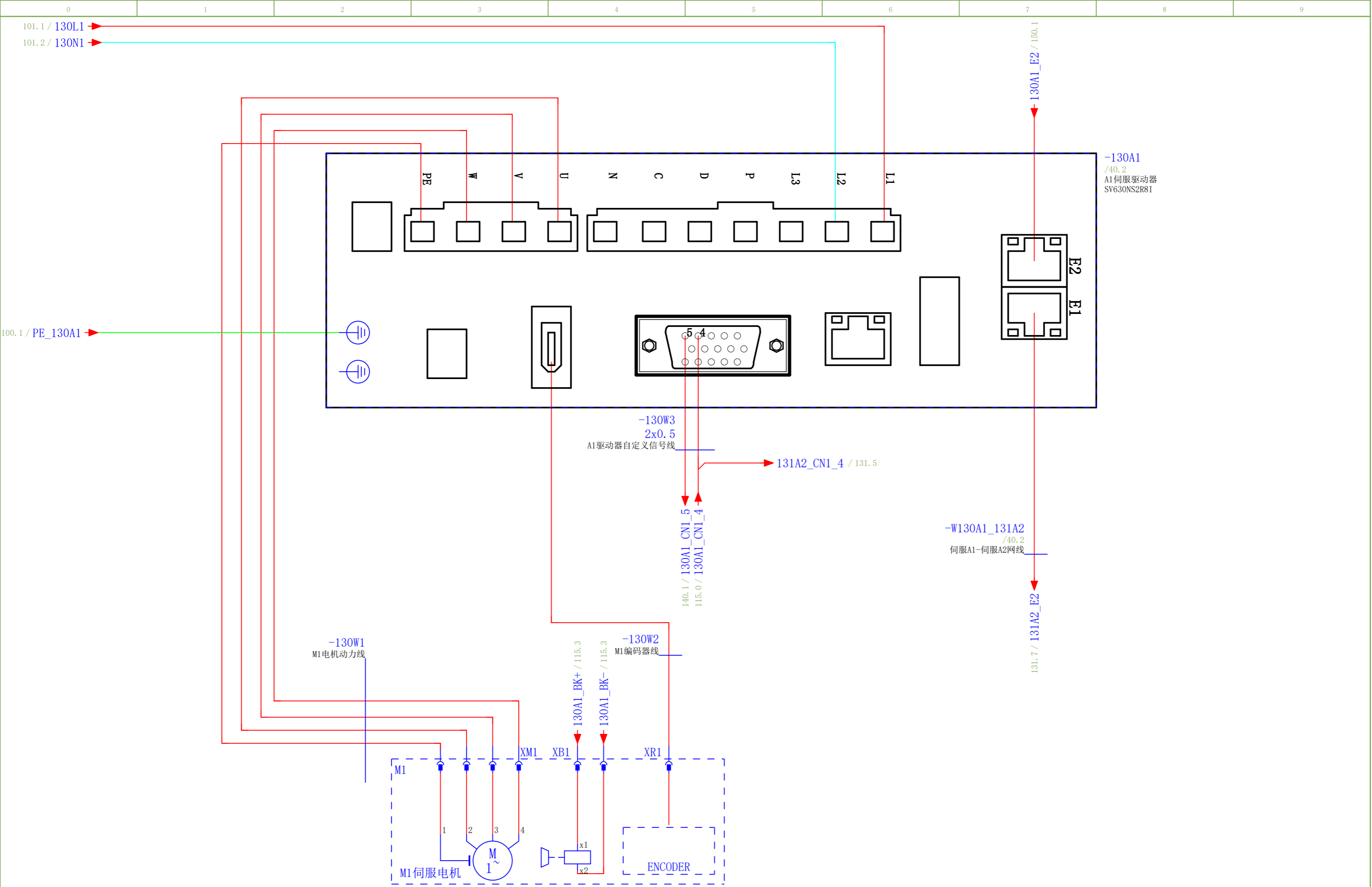
修改 : ADMINISTRATOR
检查 : Yukang Shi

军医大学六轴

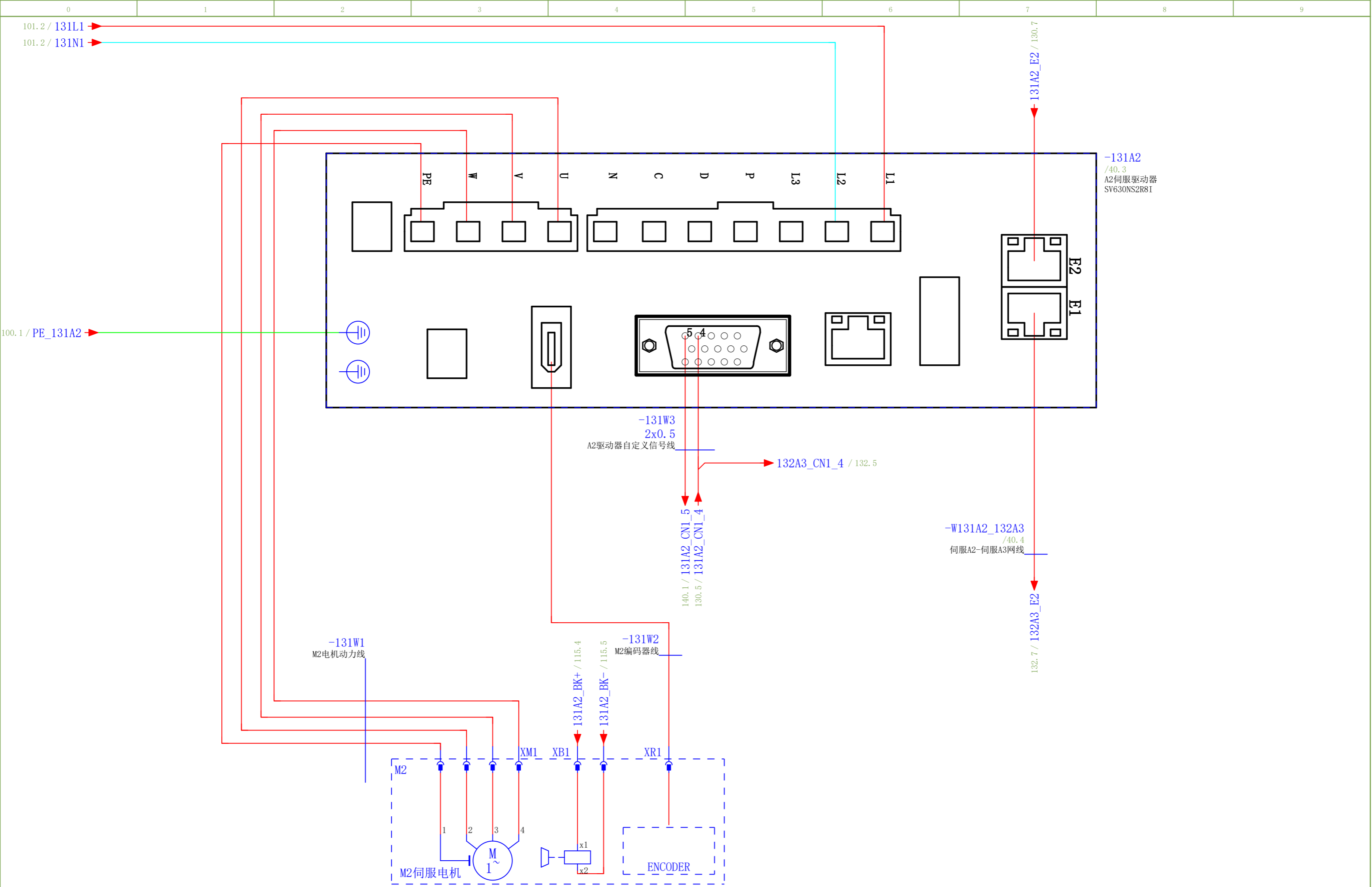


上一页 110
下一页 130
总页数 18

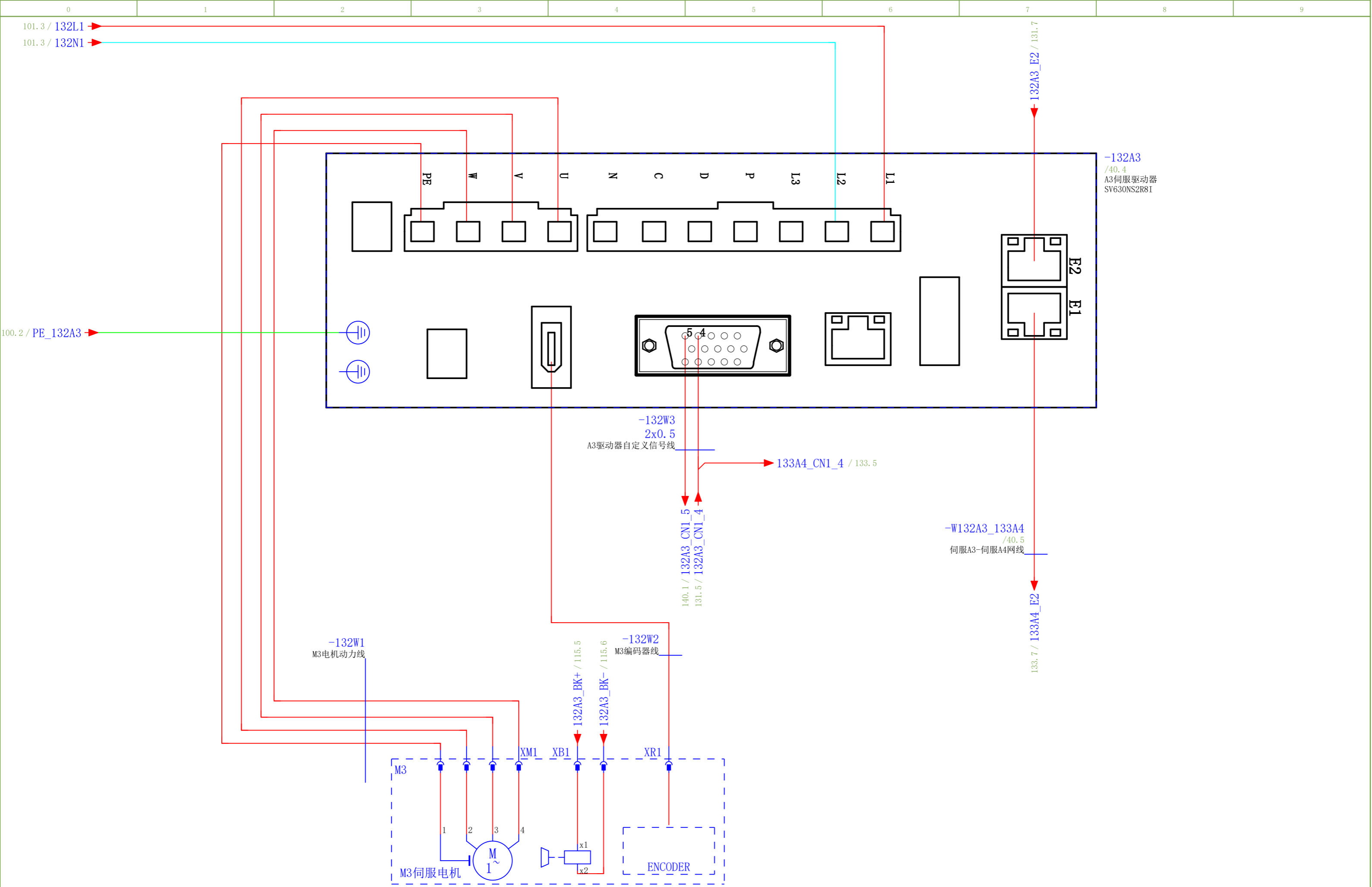
当前页 115



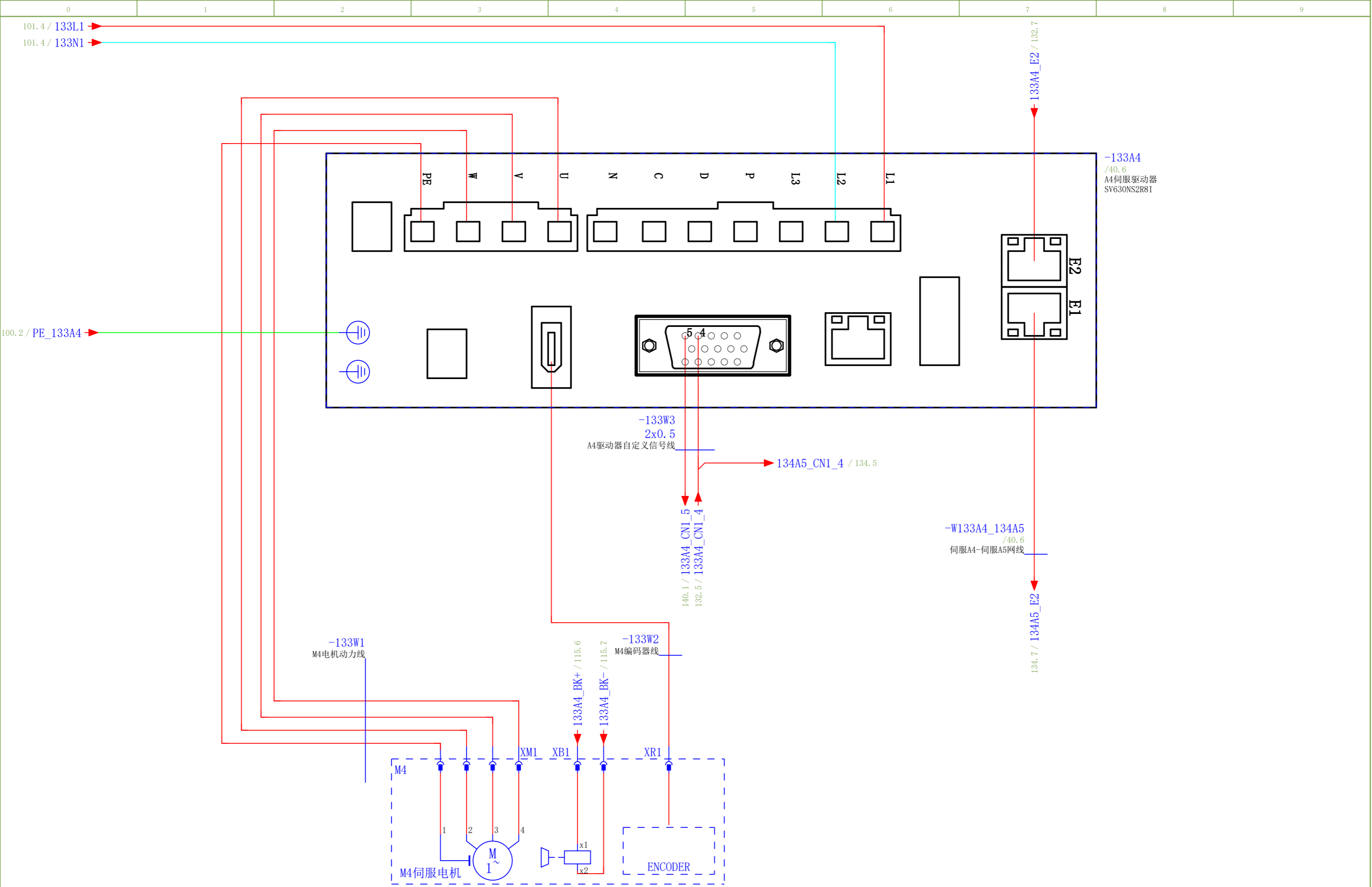
设计：	主控柜220VAC伺服驱动器A1			 全控科技 AllController	工位号 军医大学六轴	
军医大学六轴	设备编号：ACE6	修改：ADMINISTRATOR	军医大学六轴		上一页 115	当前页 130
中国	设备类型：自动	检查：Yukang Shi		下一页 131		
	图纸编号：JYDX01_01			总页数 18		



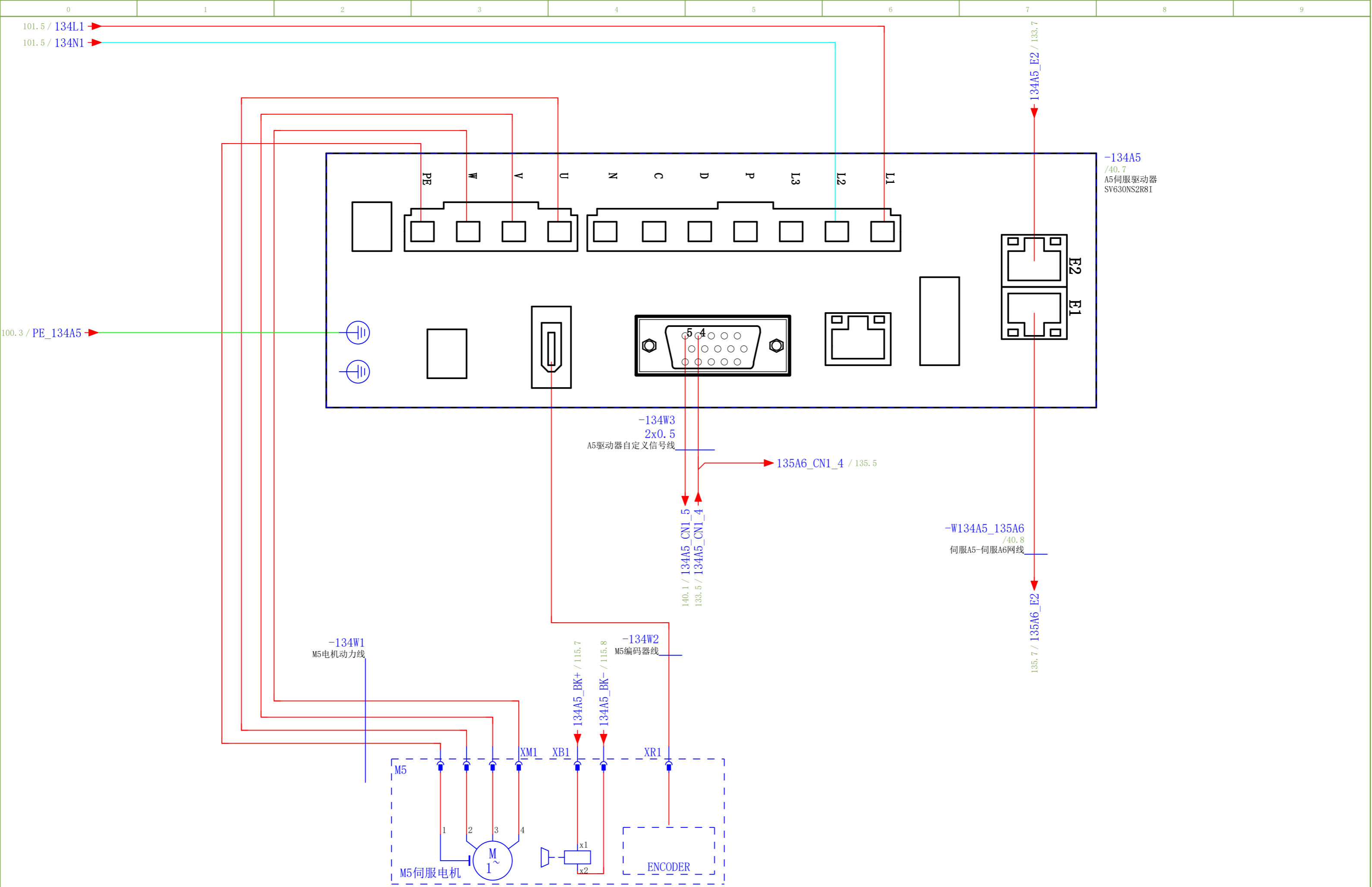
设计：	主控柜220VAC伺服驱动器A2			 全控科技 AllController	工位号 军医大学六轴
军医大学六轴	设备编号：ACE6 设备类型：自动 图纸编号：JYDX01_01	修改：ADMINISTRATOR 检查：Yukang Shi	军医大学六轴		上一页 130 下一页 132 总页数 18
中国					




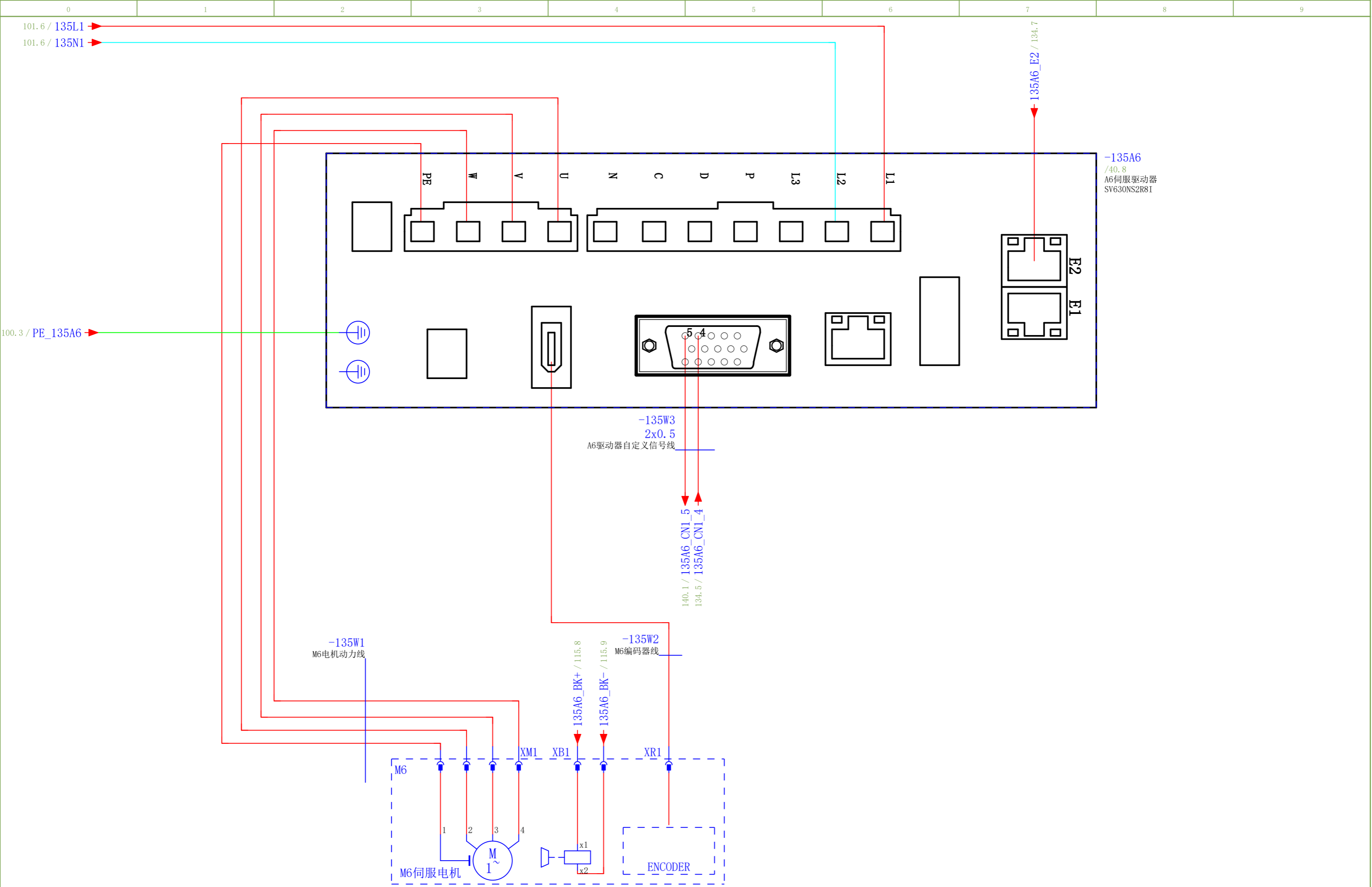
设计：	主控柜220VAC伺服驱动器A3				工位号 军医大学六轴	
军医大学六轴	设备编号：ACE6	修改：ADMINISTRATOR	军医大学六轴		上一页 131	当前页 132
中国	设备类型：自动	检查：Yukang Shi		下一页 133		
	图纸编号：JYDX01_01		总页数 18			



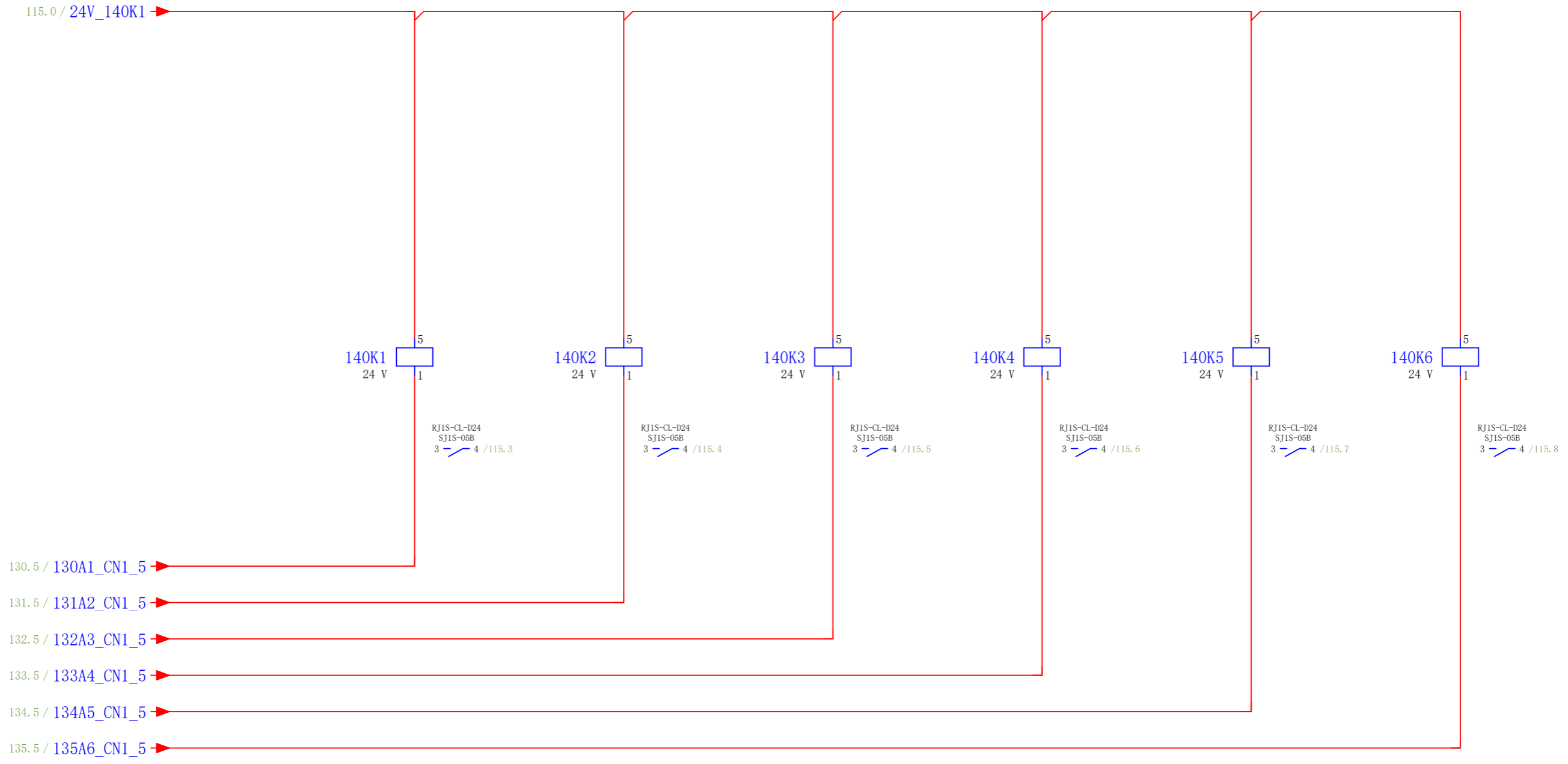
设计：	主控柜220VAC伺服驱动器A4			 全控科技 AllController	工位号 军医大学六轴	
军医大学六轴	设备编号：ACE6	修改：ADMINISTRATOR	军医大学六轴		上一页 132	当前页 133
中国	设备类型：自动	检查：Yukang Shi		下一页 134		
	图纸编号：JYDX01_01			总页数 18		



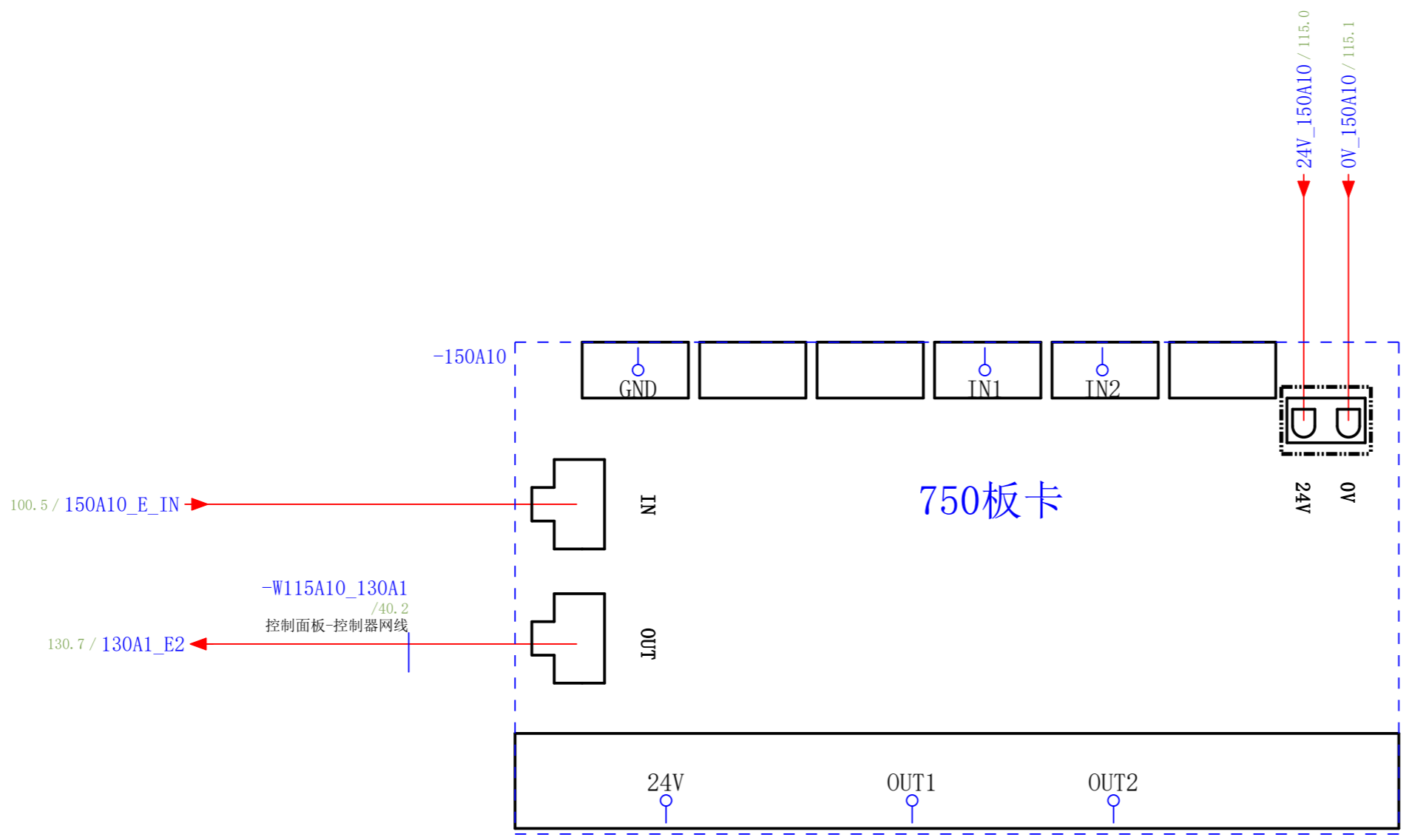
设计：	主控柜220VAC伺服驱动器A5				工位号 军医大学六轴	
军医大学六轴	设备编号：ACE6	修改：ADMINISTRATOR	军医大学六轴		上一页	133
中国	设备类型：自动	检查：Yukang Shi		下一页	135	
	图纸编号：JYDX01_01			总页数	18	



设计：	主控柜220VAC伺服驱动器A6		 全控科技 AllController	工位号 军医大学六轴	上一页 134 下一页 140 总页数 18	当前页 135
军医大学六轴	设备编号：ACE6	修改：ADMINISTRATOR		军医大学六轴		
中国	设备类型：自动	检查：Yukang Shi				
	图纸编号：JYDX01_01					



设计：	伺服电机抱闸继电器				工位号 军医大学六轴	
军医大学六轴	设备编号：ACE6 设备类型：自动 图纸编号：JYDX01_01	修改：ADMINISTRATOR 检查：Yukang Shi	军医大学六轴		上一页 135	当前页 140
中国					下一页 150	
				总页数 18		



DEVICE TAG	QUANTITY	MANUFACTURER	PART NUMBER	PART DESCRIPTION	PAGE NO
=jydx01_01+00-115A10	0				40
=jydx01_01+00-130A1	1	汇川	SV630NS2R8I	220VAD 400W 4A	130
=jydx01_01+00-131A2	1	汇川	SV630NS2R8I	220VAD 400W 4A	131
=jydx01_01+00-132A3	1	汇川	SV630NS2R8I	220VAD 400W 4A	132
=jydx01_01+00-133A4	1	汇川	SV630NS2R8I	220VAD 400W 4A	133
=jydx01_01+00-134A5	1	汇川	SV630NS2R8I	220VAD 400W 4A	134
=jydx01_01+00-135A6	1	汇川	SV630NS2R8I	220VAD 400W 4A	135
=jydx01_01+00-150A10	1	全控	V750	控制单元	150
=jydx01_01+00-101ES1	1	CHT	NXBLE-32-D32	断路器 Circuit breaker	101
=jydx01_01+00-110H1	1	CHT	CHT.592720	Pilot Light, dia. 22mm, with capacitor, 220VAC, green color, short height range, comformity with RoHS	110
=jydx01_01+00-140K1	1	和泉	RJ1S-CL-D24	24VDC 12A 1NC 1NO	140
=jydx01_01+00-140K1	1	和泉	SJ1S-05B		140
=jydx01_01+00-140K2	1	和泉	RJ1S-CL-D24	24VDC 12A 1NC 1NO	140
=jydx01_01+00-140K2	1	和泉	SJ1S-05B		140
=jydx01_01+00-140K3	1	和泉	RJ1S-CL-D24	24VDC 12A 1NC 1NO	140
=jydx01_01+00-140K3	1	和泉	SJ1S-05B		140
=jydx01_01+00-140K4	1	和泉	RJ1S-CL-D24	24VDC 12A 1NC 1NO	140
=jydx01_01+00-140K4	1	和泉	SJ1S-05B		140
=jydx01_01+00-140K5	1	和泉	RJ1S-CL-D24	24VDC 12A 1NC 1NO	140
=jydx01_01+00-140K5	1	和泉	SJ1S-05B		140
=jydx01_01+00-140K6	1	和泉	RJ1S-CL-D24	24VDC 12A 1NC 1NO	140
=jydx01_01+00-140K6	1	和泉	SJ1S-05B		140
=jydx01_01+00-L	1	苏科电气	FJ6/JTS2-35/9×6	1进(10mm ²)9出(2.5mm ²)	101
=jydx01_01+00-M1	0				130
=jydx01_01+00-110M1	1	兴科泰	DP200A	220VAC	110
=jydx01_01+00-N	1	苏科电气	FJ6/JTS2-35/9×6	1进(10mm ²)9出(2.5mm ²)	101
=jydx01_01+00-101Q1	1	CHT	NXBLE-32-D32	断路器 Circuit breaker	101
=jydx01_01+00-115V1	1	明纬	EDR-75-24	220VAC-24VDC 75W	115
=jydx01_01+00-X24	6	CHFRPU	UK2.5B	2.5mm ² 端子	115
=jydx01_01+00-X24M	6	CHFRPU	UK2.5B	2.5mm ² 端子	115

设计：	部件列表 Parts list				工位号 军医大学六轴		
军医大学六轴	设备编号：ACE6	修改：ADMINISTRATOR	军医大学六轴		上一页	1	当前页 2000
中国	设备类型：自动	检查：Yukang Shi			下一页	2001	
	图纸编号：JYDX01_01				总页数	3	

