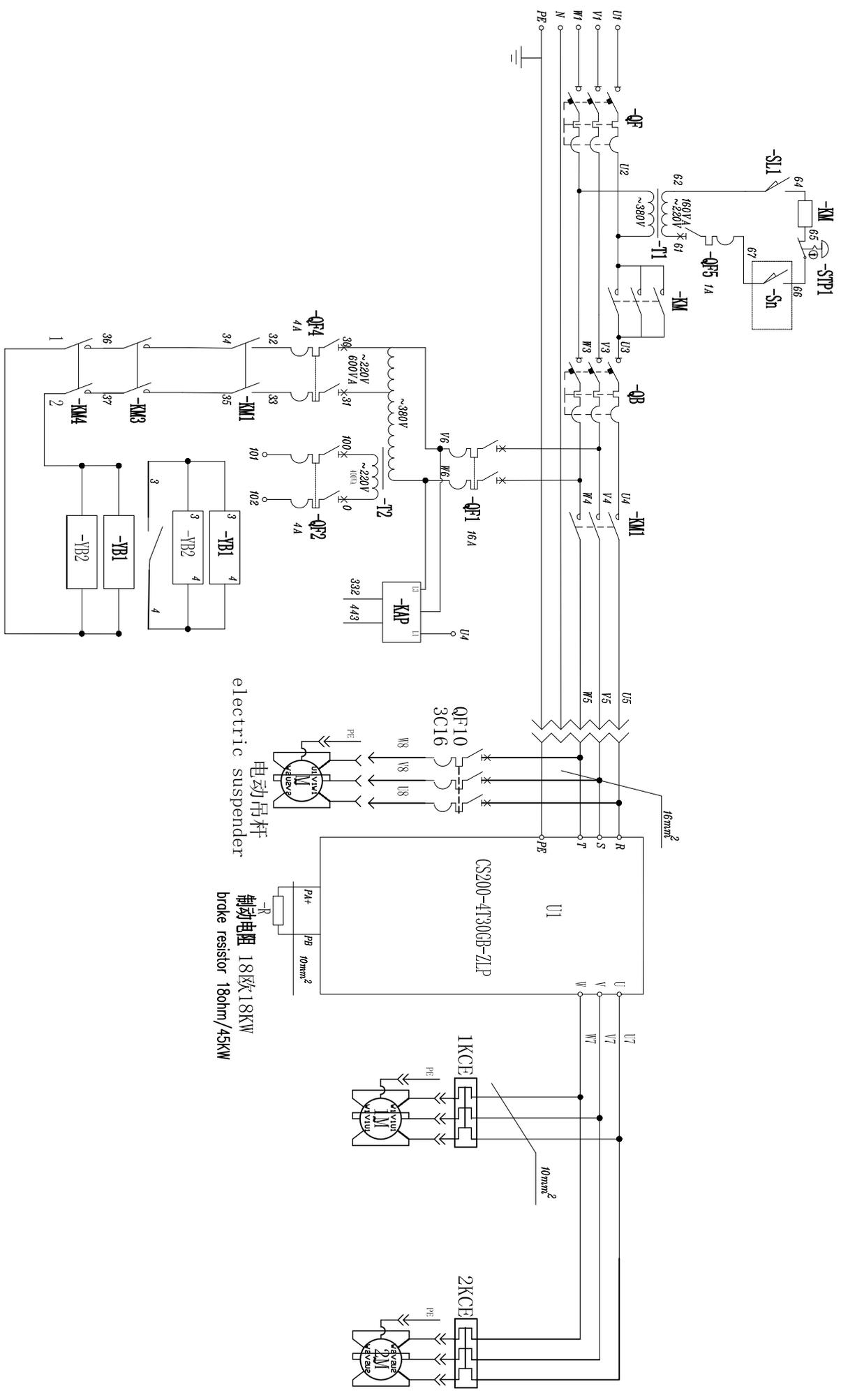






1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

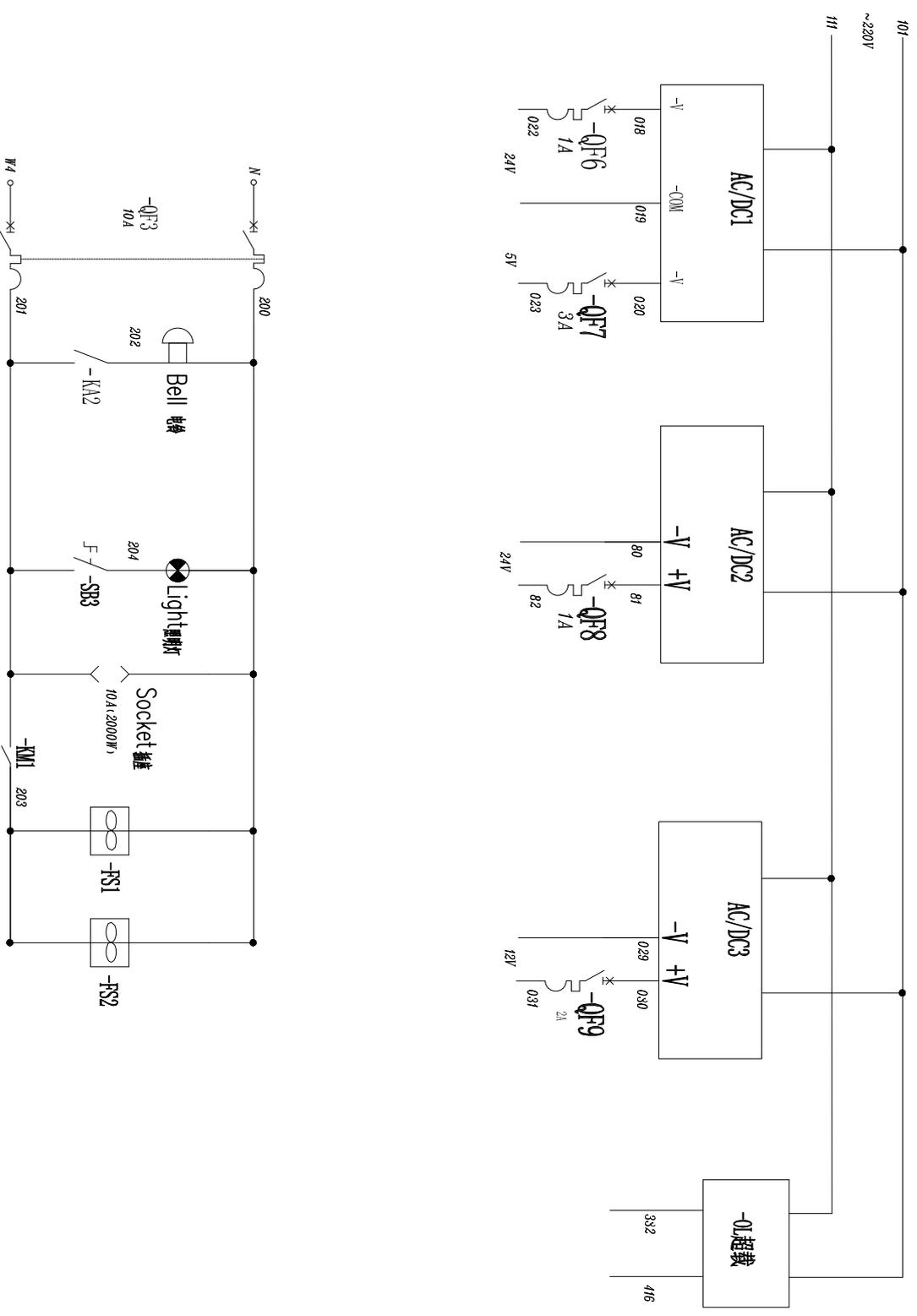
power 电源	MCCB 断路器	overcurrent protection 过流保护	limit switch 限位开关	main contactor 主接触器	frequency converter 变频器	brake resistor 制动电阻	motor protection switch 电动机保护开关
----------	----------	-----------------------------	-------------------	---------------------	-------------------------	---------------------	---------------------------------



electric suspender  
电动吊杆

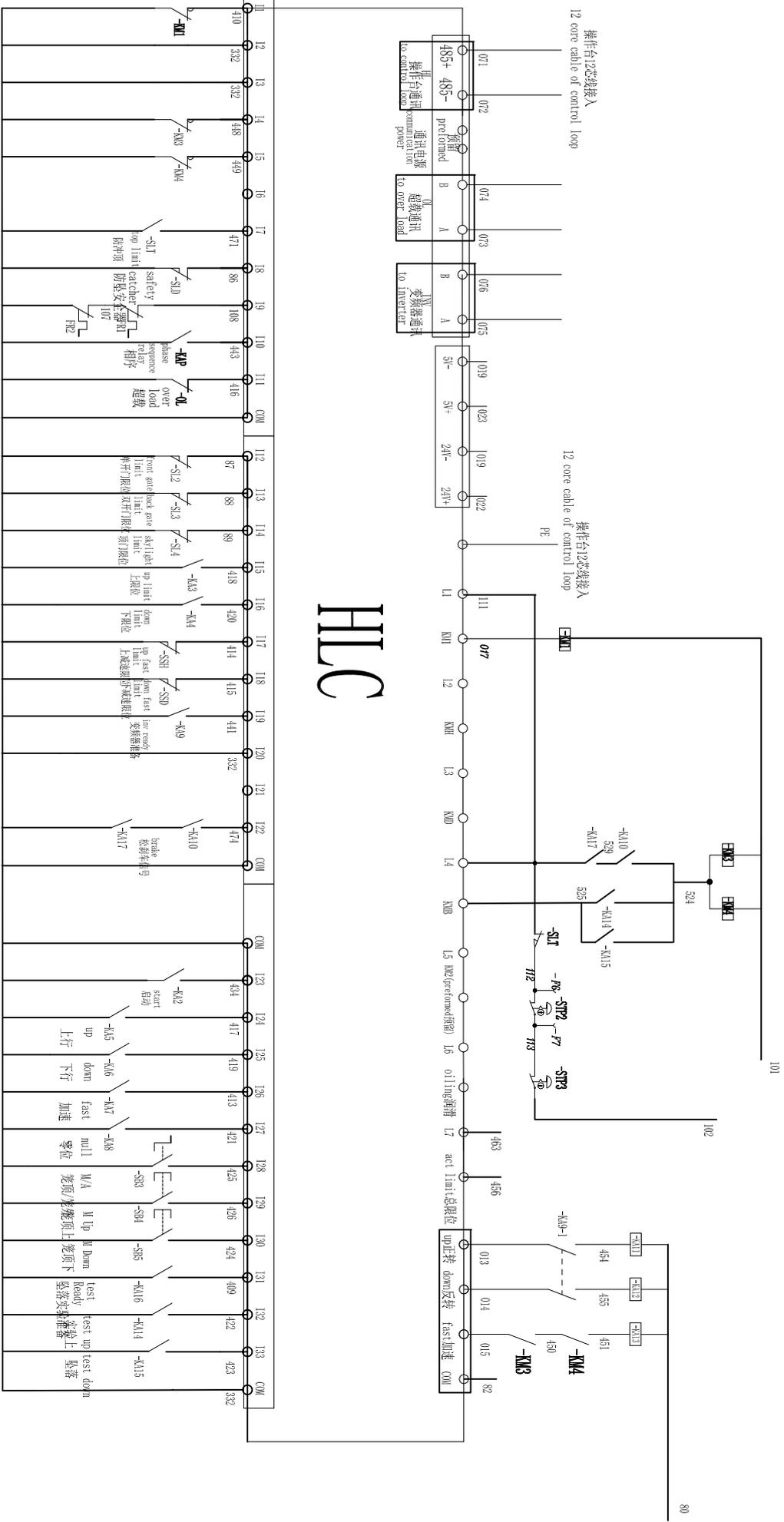
制动电阻 18欧18KW  
brake resistor 18ohm/45KW

标记	处数	更改文件号	签名	日期	设计	侯志豪	标准化	黄威	批准	胡宇智	SC200/200EB main loop主回路	第 1 页
					校对	黄威	审核	何首文	日期	2021.9.22	00045012704602001	共 11 页



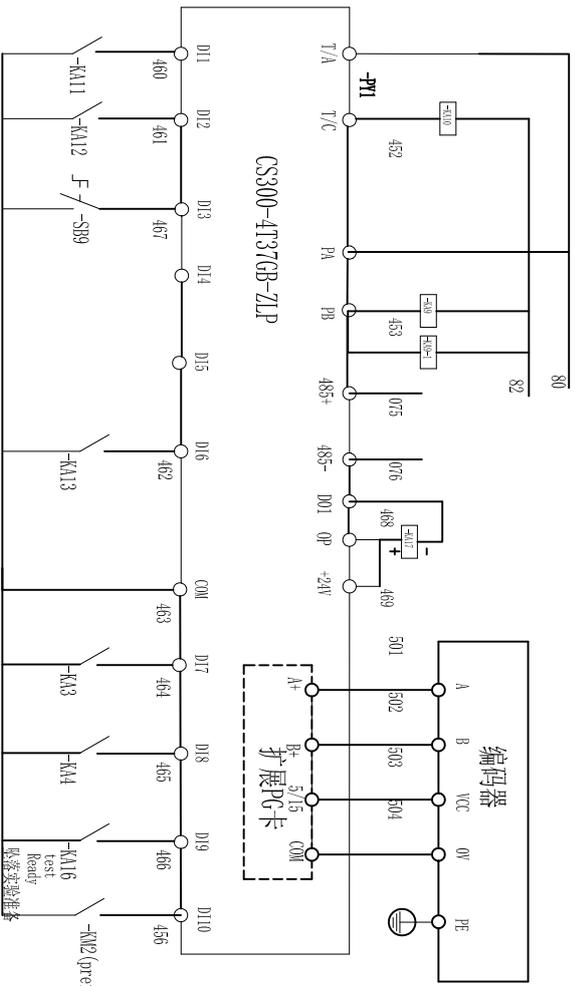
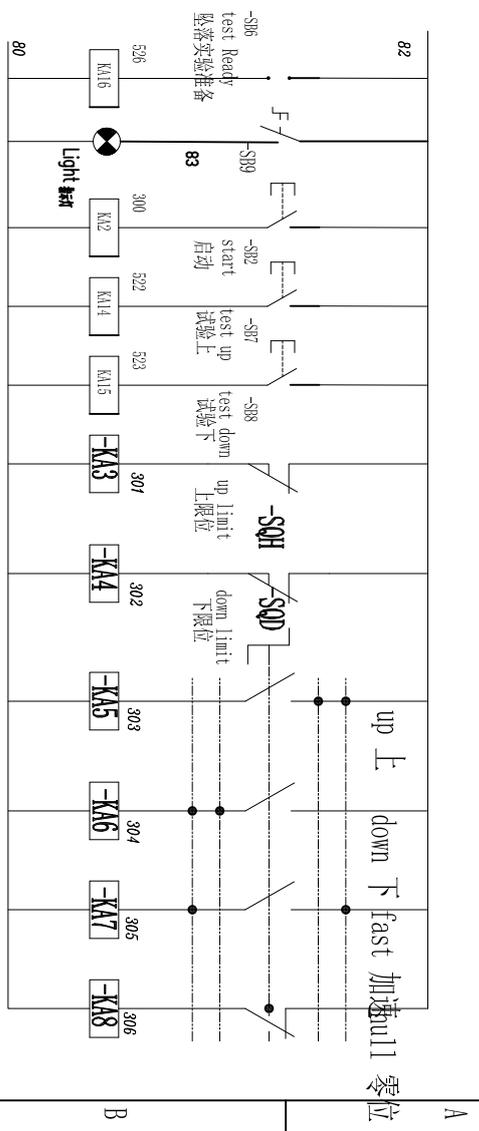
标记	处数	更改文件号	签名	日期	设计	侯志豪	标准化	黄威	批准	胡宇智	SC200/200EB AC/DC
					校对	黄威	审核	何首文	日期	2021.9.22	00045012704602002
第 2 页											
共 11 页											

1 2 3 4 5 6



HLC

标记	处数	更改文件号	签名	日期	设计	侯志豪	标准化	黄威	批准	胡宇智	SC200/200EB HLC	第 3 页
					校对	黄威	审核	何首文	日期	2021.9.22	00045012704602003	共 11 页



标记	处数	更改文件号	签名	日期

设计	侯志豪	标准化	黄威	批准	胡子智
校对	黄威	审核	何首文	日期	2021.9.22

1 2 3 4 5 6

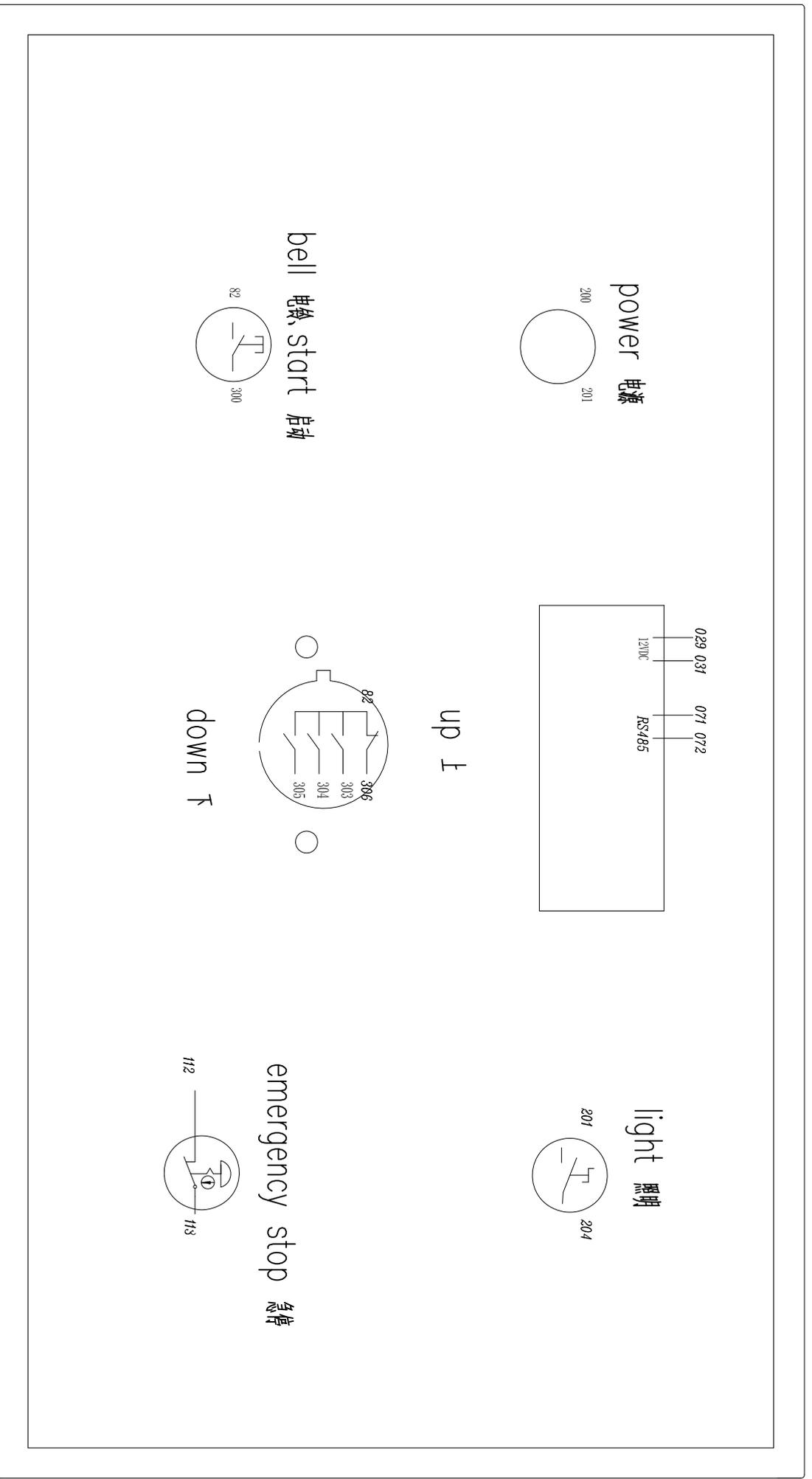
操作台7芯航空插定义  
plug arrangement 7XT

Number 号	cable mark 号	source 端
1	200	AC220V
2	201	AC220V
3	112	emergency stop 端
4	113	emergency stop 端
5	204	light switch 端
6	PE	

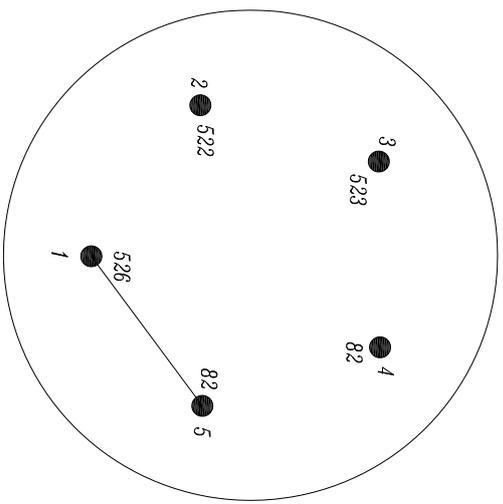
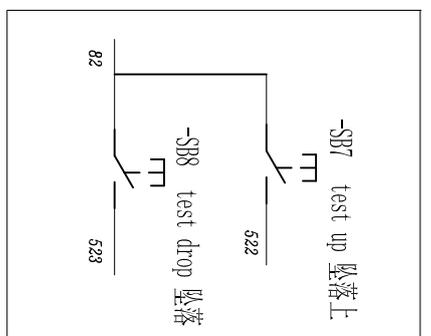
操作台12芯航空插定义  
plug arrangement 12XT

Number 号	cable mark 号	source 端
1	300	start 端
2	303	up ↑
3	304	down ↓
4	306	null 端
5	305	fast 端
6	82	com 公共端
7	071	485+
8	072	485-
9	029	12V-
10	031	12V+
11	PE	接入柜内主控制板PE端子
12		

注意：零位必须是常闭点  
Mind: null must be normally closed.



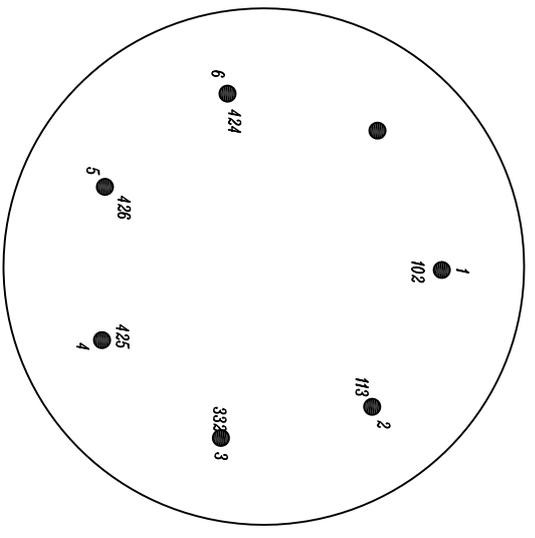
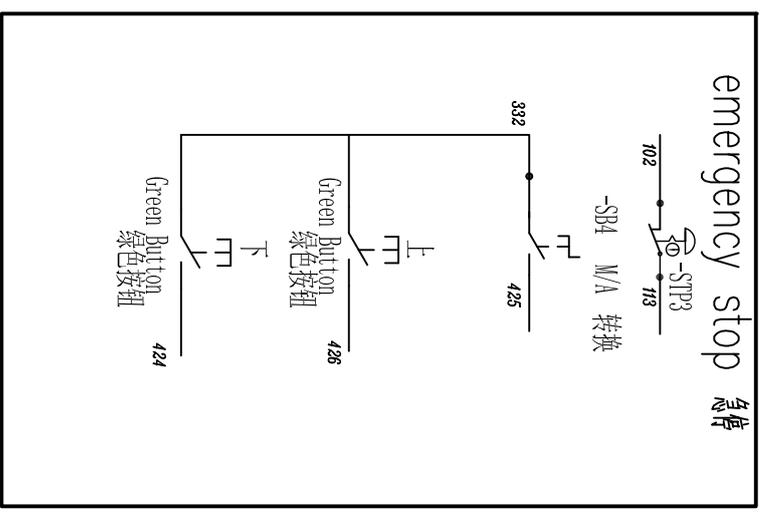
1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---



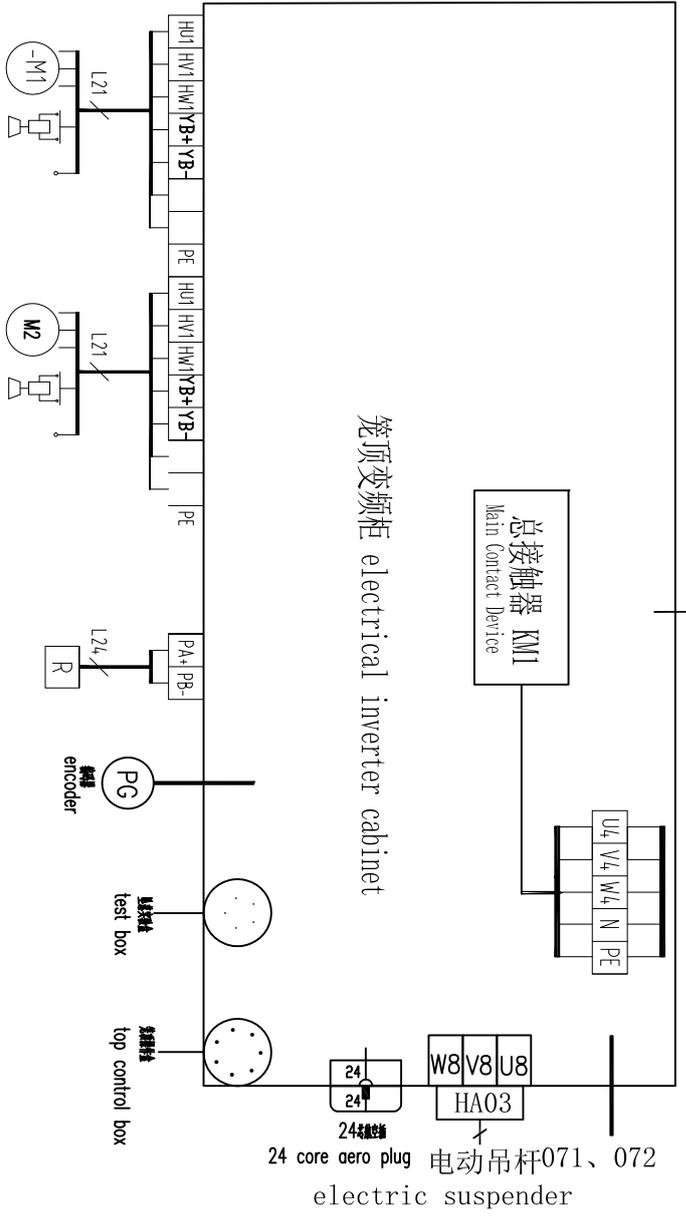
标记	处数	更改文件号	签名	日期	设计	侯志豪	标准化	黄威	批准	胡宇智	SC200/200EB test box 坠落实验盒接线	第 7 页
					校对	黄威	审核	何首文	日期	2021.9.22		共 11 页

1 2 3 4 5 6

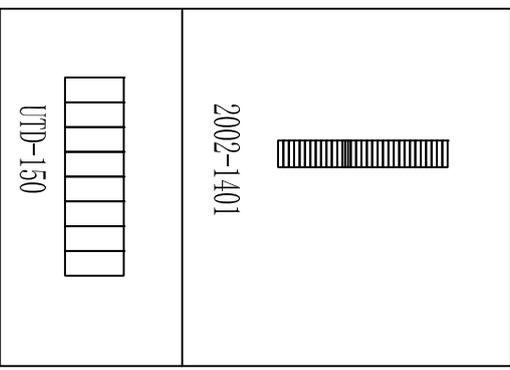
emergency stop 急停



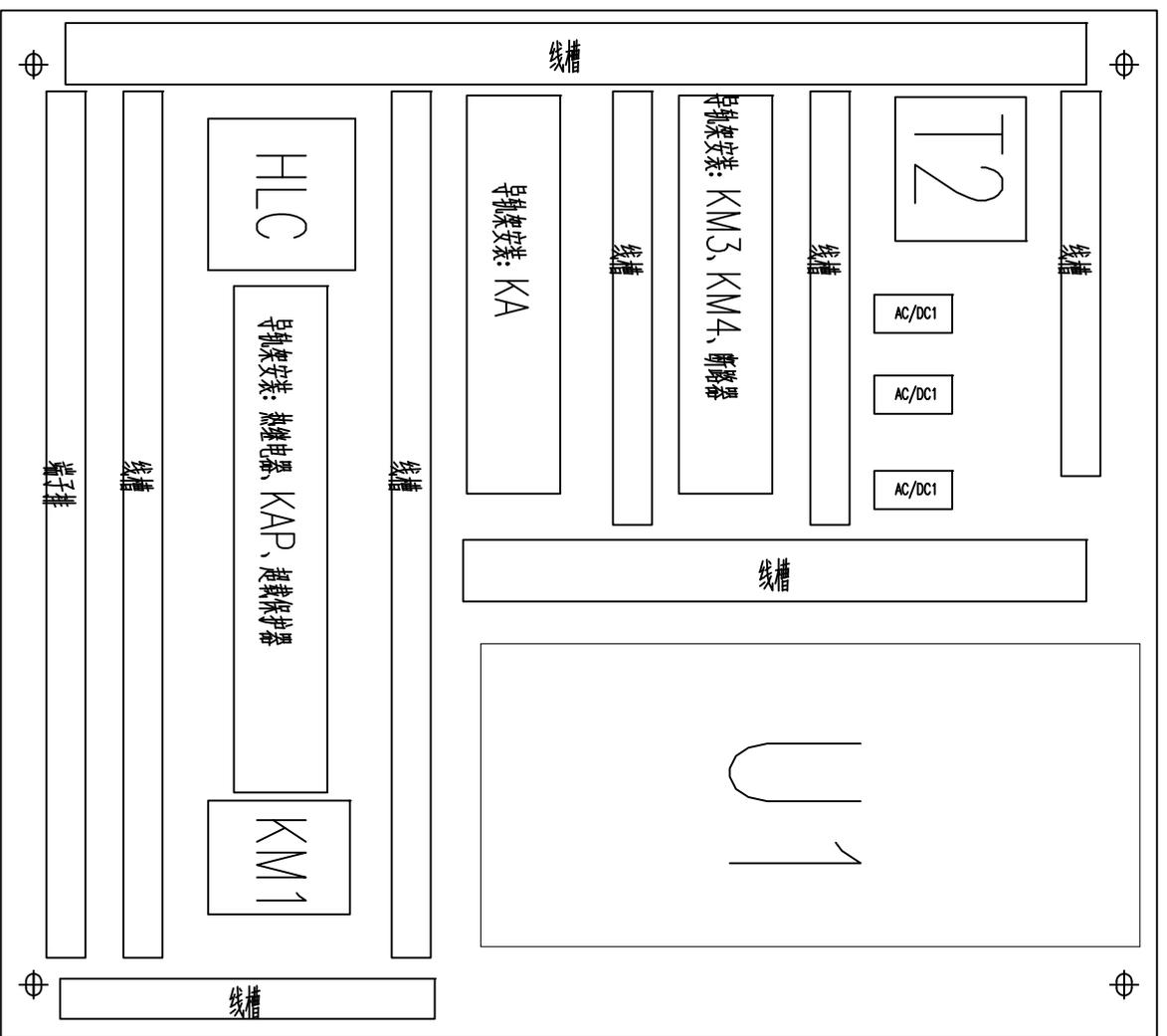
标记	处数	更改文件号	签名	日期	设计	侯志豪	标准化	黄威	批准	胡宇智	SC200/200EB top control box 笼顶操作盒接线	第 8 页
					校对	黄威	审核	何首文	日期	2021.9.22	00045012704602008	共 11 页



1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---



笼内接线箱  
cage junction box



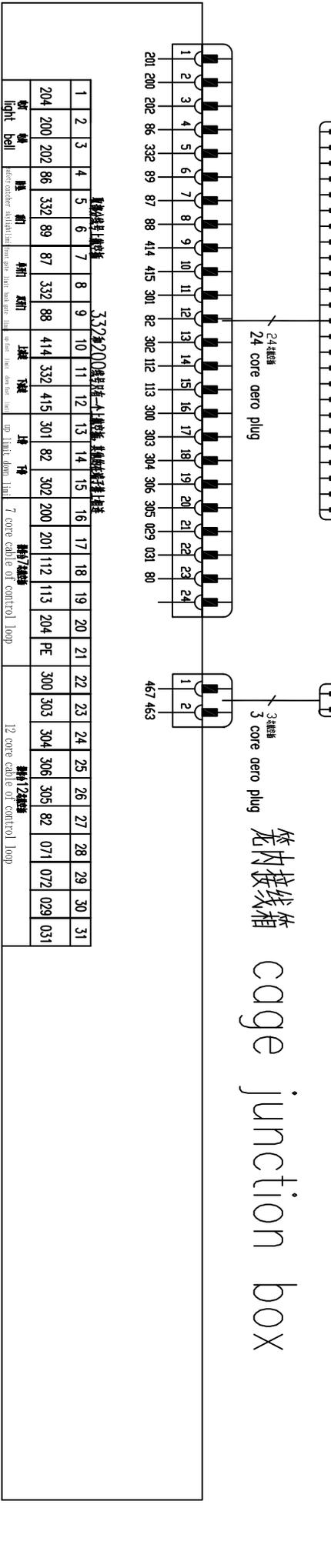
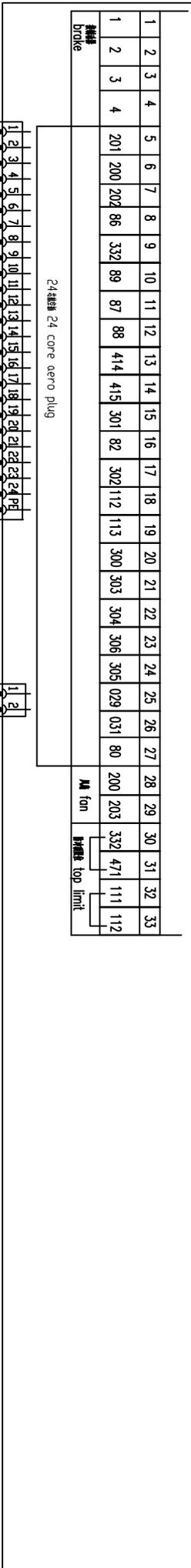
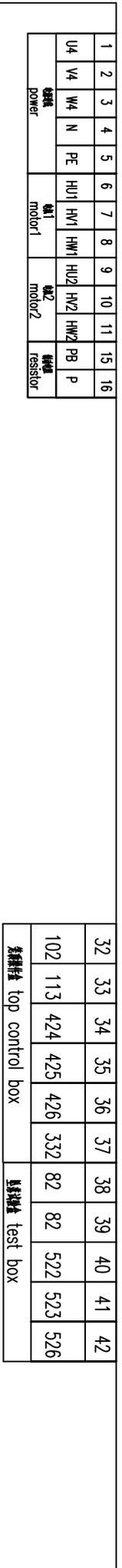
左柜布局图

Layout of electrical inverter cabinet

导轨架安装现场可测情况更改布局, 注意预留继电器和卡扣位置, 继电器需要 145, 卡扣要 20。  
图为左柜布局, 右柜对称布局。

标记	处数	更改文件号	签名	日期	设计	侯志豪	标准化	黄威	批准	胡宇智	SC200/200EB layout of cabinet箱体布局	第 10 页
					校对	黄威	审核	何首文	日期	2021.9.22	00045012704602010	共 11 页

# 笼顶变频柜 electrical inverter cabinet



1	2	3	4	5	6	7	8
U3	W3	N	PE	U4	V4	W4	

变频器输入接线  
AC input switch

笼内配电箱 cage power distribution box