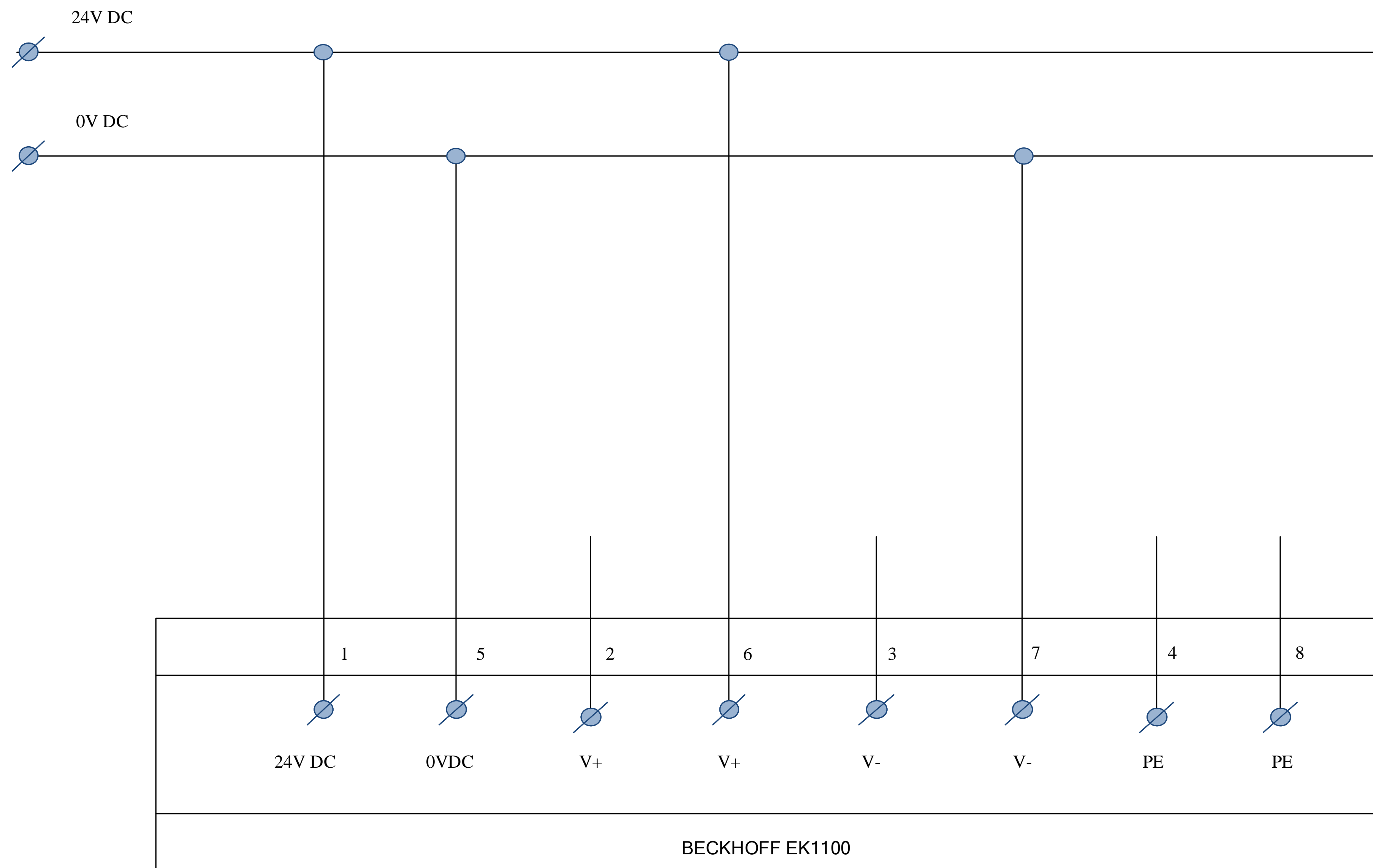
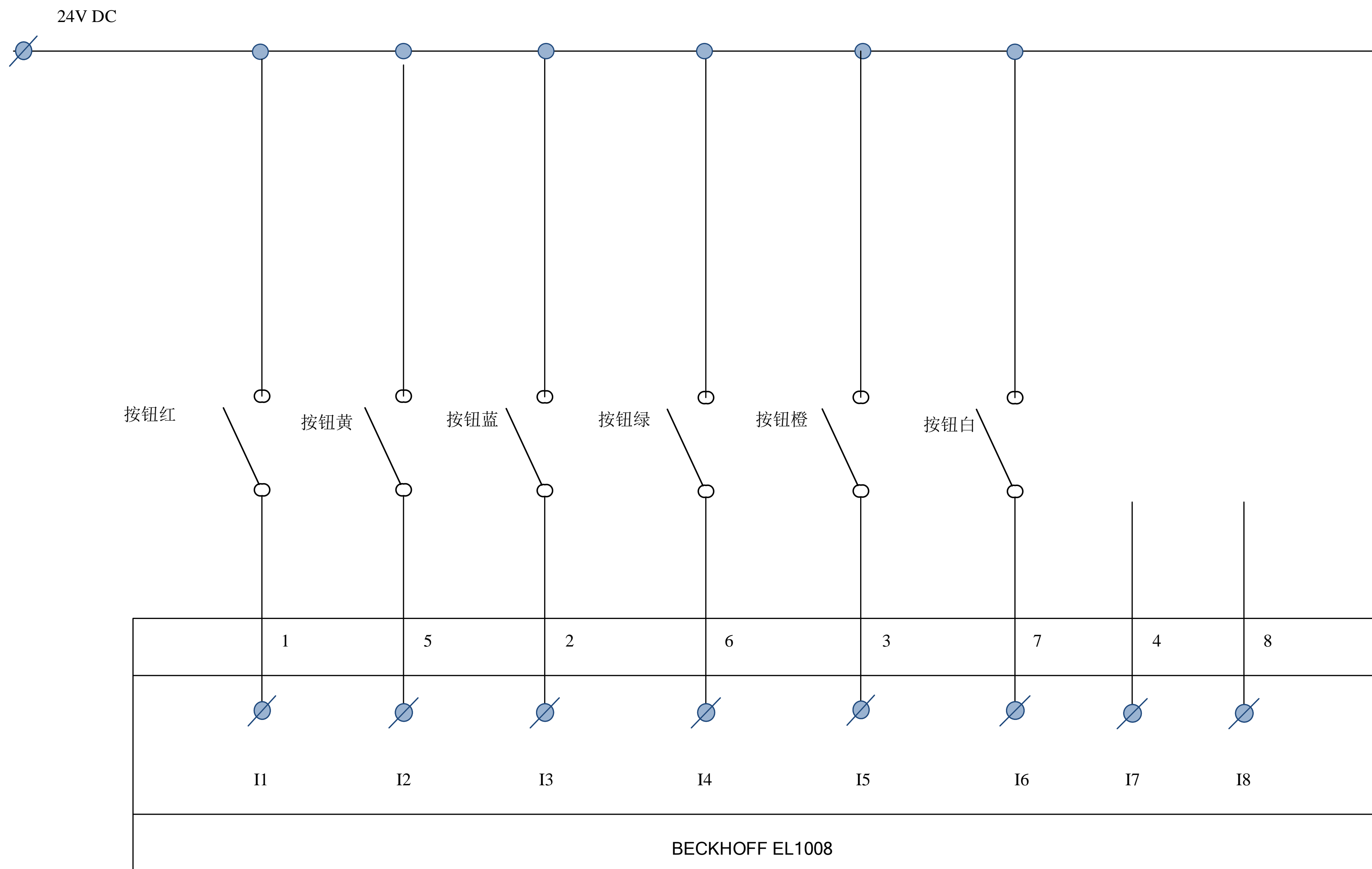


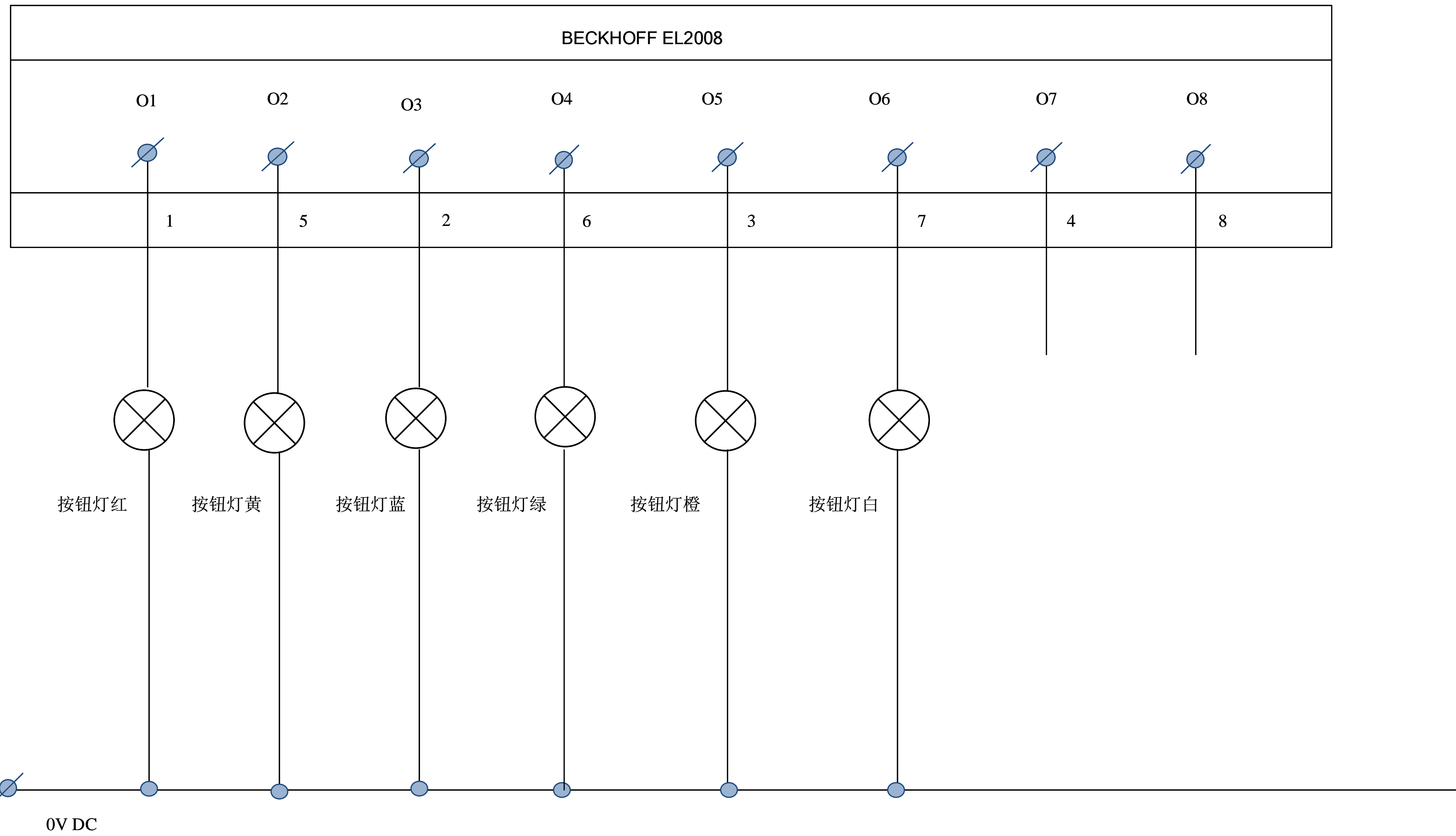
| | | | | | | | |
|------------|----|-----|----|----------------|---------|---------|--|
| 设计日期 | 设计 | 制图 | 审核 | TD3080(天津EL72) | 实验平台电气图 | 项目 | |
| 2019.12.12 | | 张立文 | | | | 共10页第1页 | |



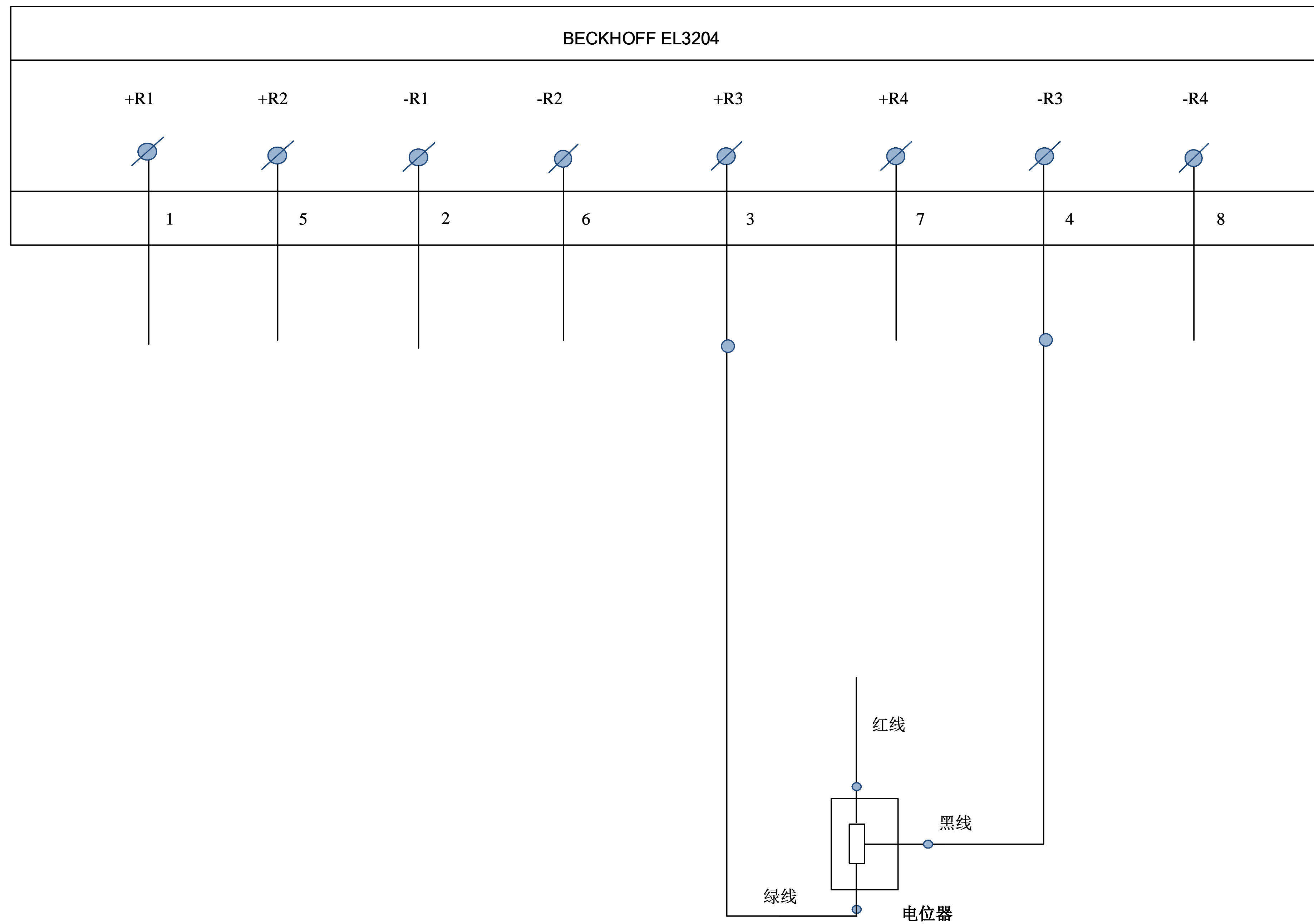
| | | | | | | | |
|------------|----|-----|----|----------------|---------|---------|--|
| 设计日期 | 设计 | 制图 | 审核 | TD3080(天津EL72) | 实验平台电气图 | 项目 | |
| 2019.12.12 | | 张立文 | | | | 共10页第2页 | |



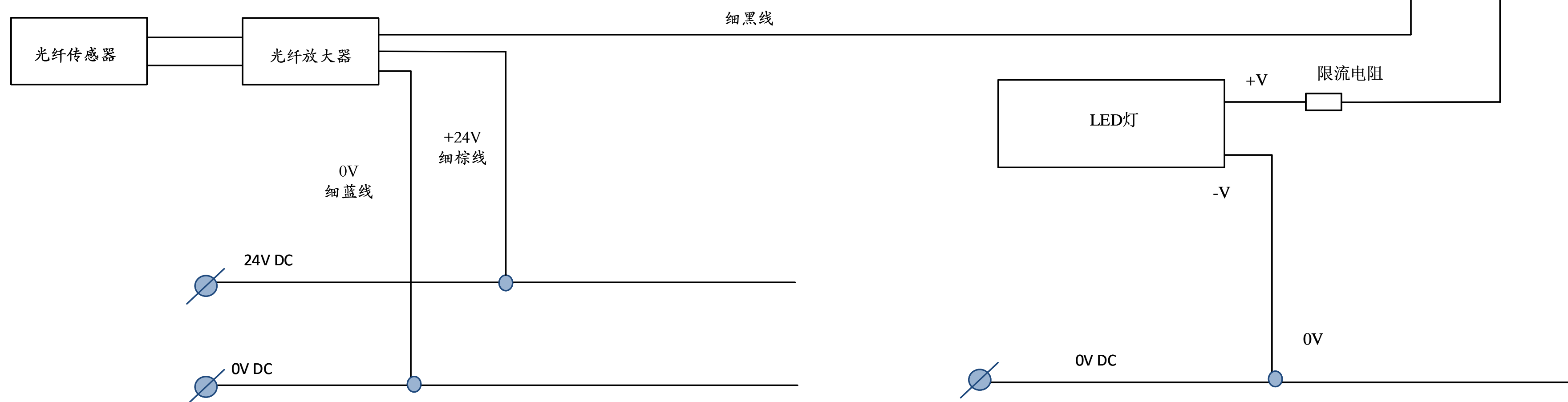
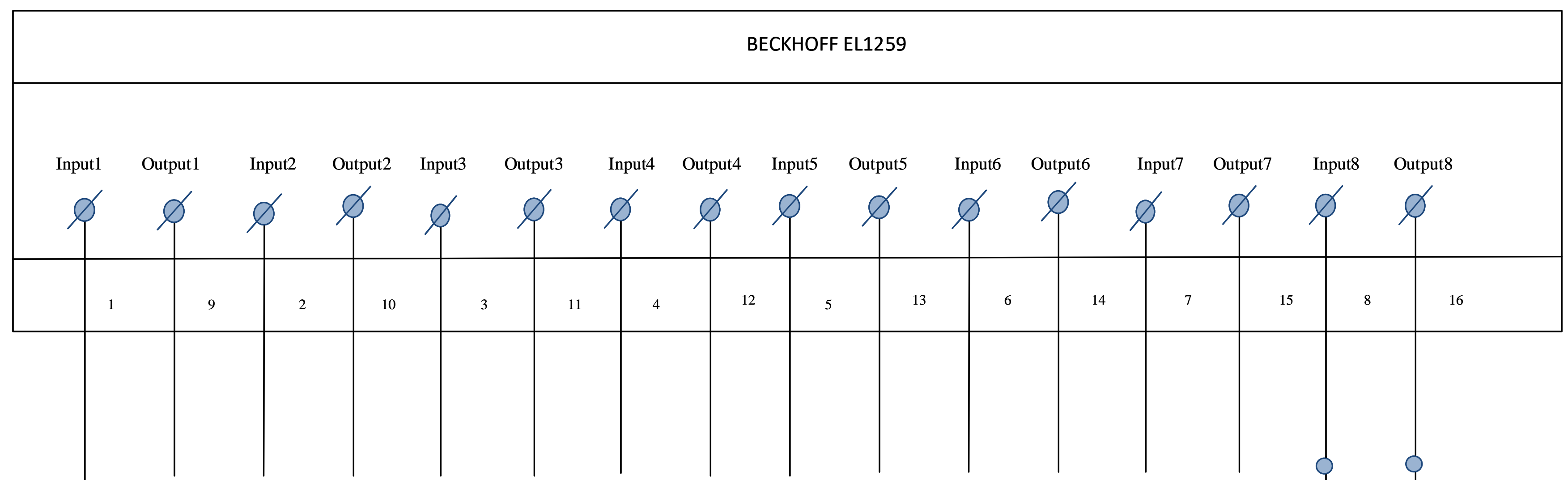
| | | | | | | | |
|------------|----|-----|----|----------------|---------|----|---------|
| 设计日期 | 设计 | 制图 | 审核 | TD3080(天津EL72) | 实验平台电气图 | 项目 | 共10页第3页 |
| 2019.12.12 | | 张立文 | | | | | |



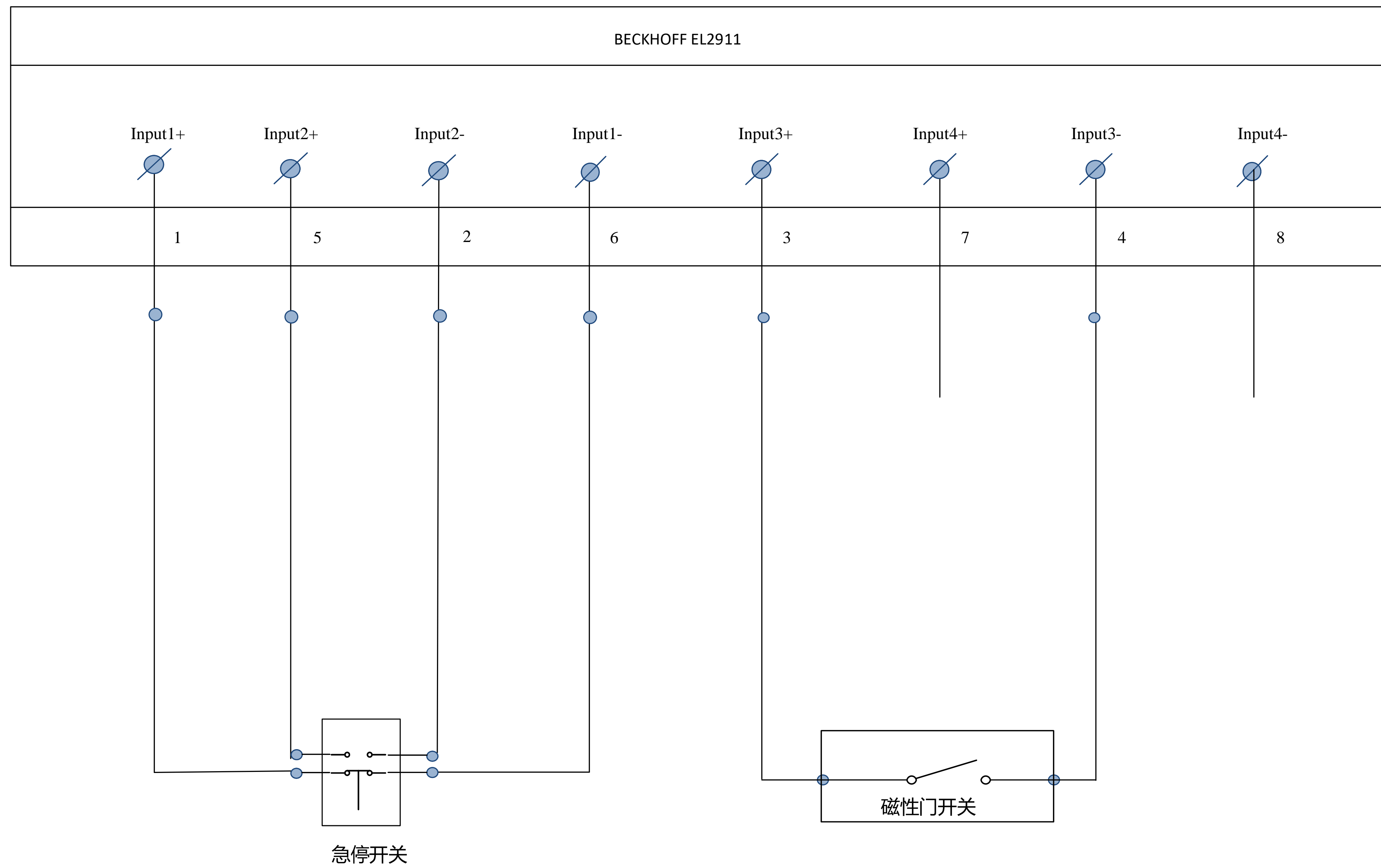
| | | | | | | | |
|------------|----|-----|----|----------------|---------|----|---------|
| 设计日期 | 设计 | 制图 | 审核 | TD3080(天津EL72) | 实验平台电气图 | 项目 | |
| 2019.12.12 | | 张立文 | | | | | 共10页第4页 |



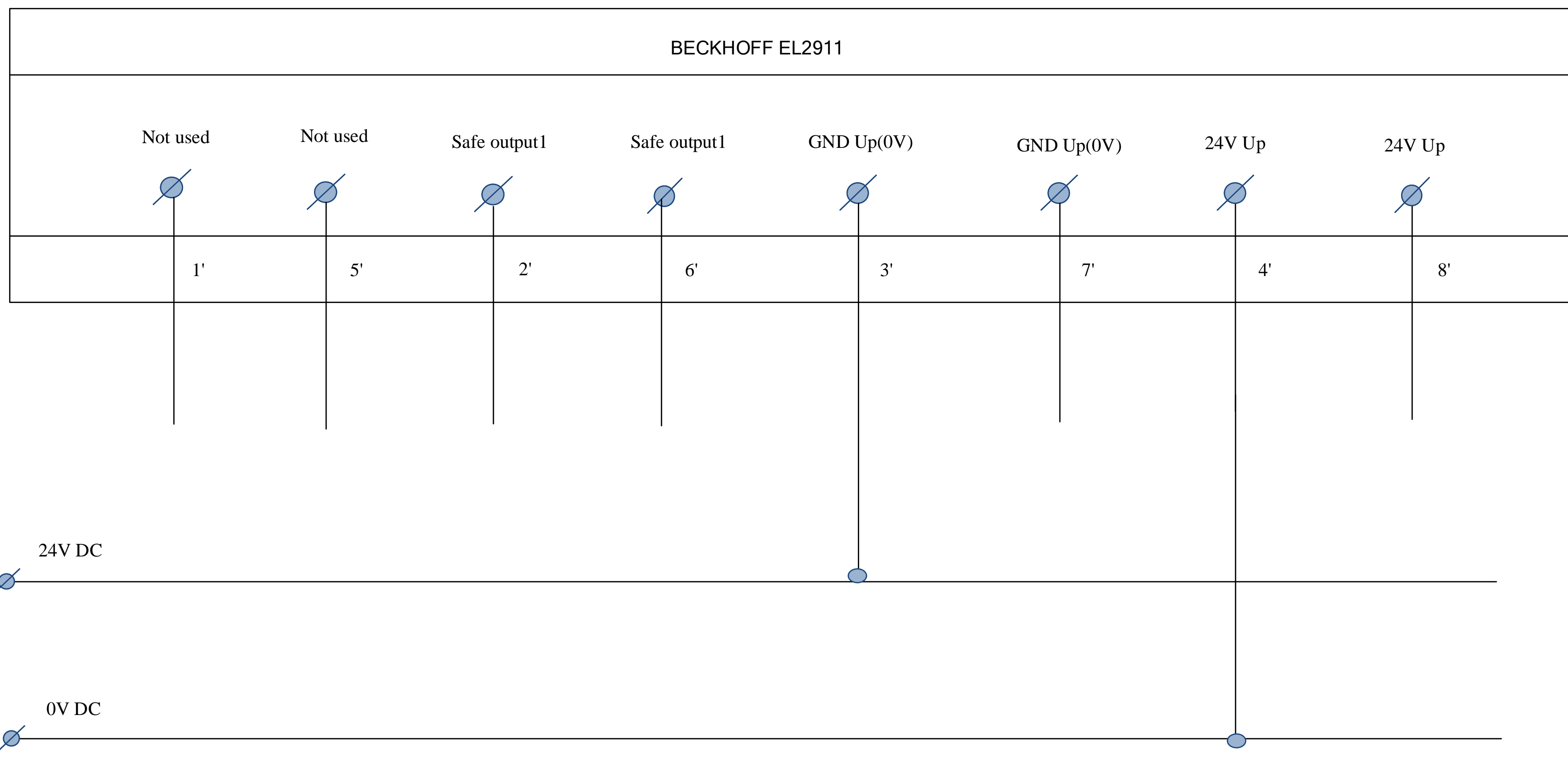
| | | | | | | | |
|------------|----|-----|----|----------------|---------|---------|--|
| 设计日期 | 设计 | 制图 | 审核 | TD3080(天津EL72) | 实验平台电气图 | 项目 | |
| 2019.12.12 | | 张立文 | | | | 共10页第5页 | |



| | | | | | | | |
|------------|----|-----|----|----------------|---------|----|---------|
| 设计日期 | 设计 | 制图 | 审核 | TD3080(天津EL72) | 实验平台电气图 | 项目 | 共10页第6页 |
| 2019.12.12 | | 张立文 | | | | | |



| | | | | | | | |
|------------|----|-----|----|----------------|---------|---------|--|
| 设计日期 | 设计 | 制图 | 审核 | TD3080(天津EL72) | 实验平台电气图 | 项目 | |
| 2019.12.12 | | 张立文 | | | | 共10页第7页 | |



| | | | | | | | |
|------------|----|-----|----|----------------|---------|---------|--|
| 设计日期 | 设计 | 制图 | 审核 | TD3080(天津EL72) | 实验平台电气图 | 项目 | |
| 2019.12.12 | | 张立文 | | | | 共10页第8页 | |

| BECKHOFF EL7201-0010 | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------|------|------|------|------|---|----|---|--------|-----------|-----|----|-----|----|----|
| Ref+ | Ref- | Sin+ | Sin- | Cos+ | Cos- | U | V | W | Brake+ | Brake GND | 50V | 0V | 50V | 0V | |
| 1 | 9 | 2 | 10 | 3 | 11 | 4 | 12 | 5 | 13 | 6 | 14 | 7 | 15 | 8 | 16 |

白线

蓝线

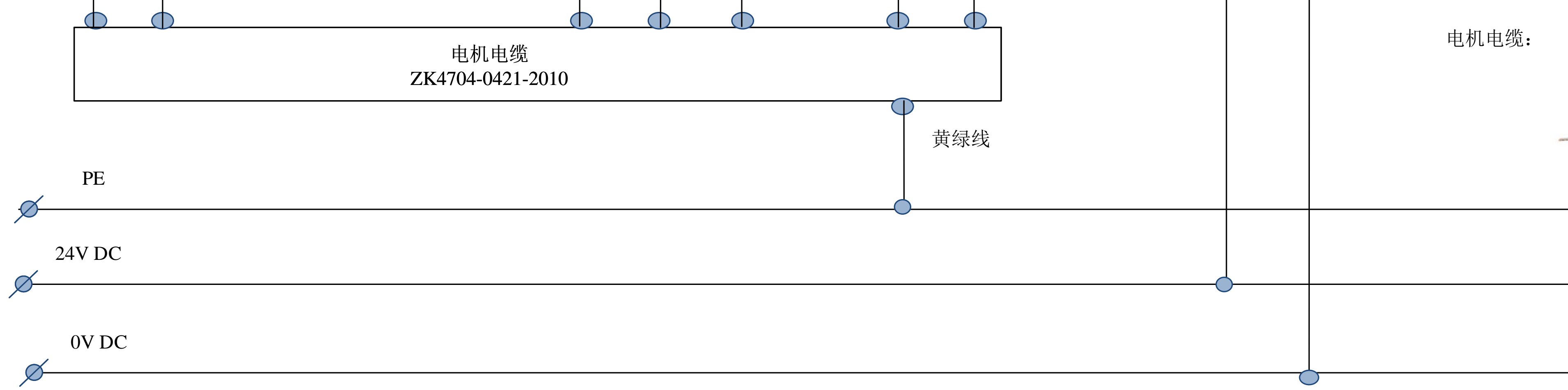
粗黑线

棕线

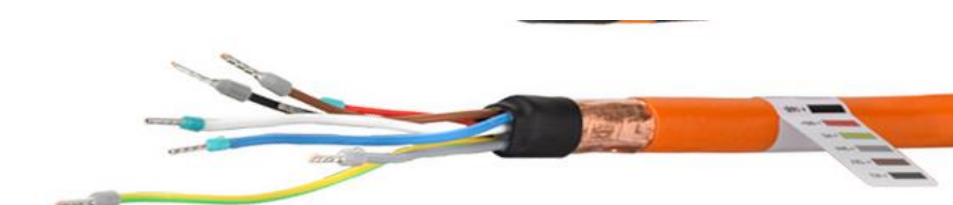
灰线

红线

细黑线



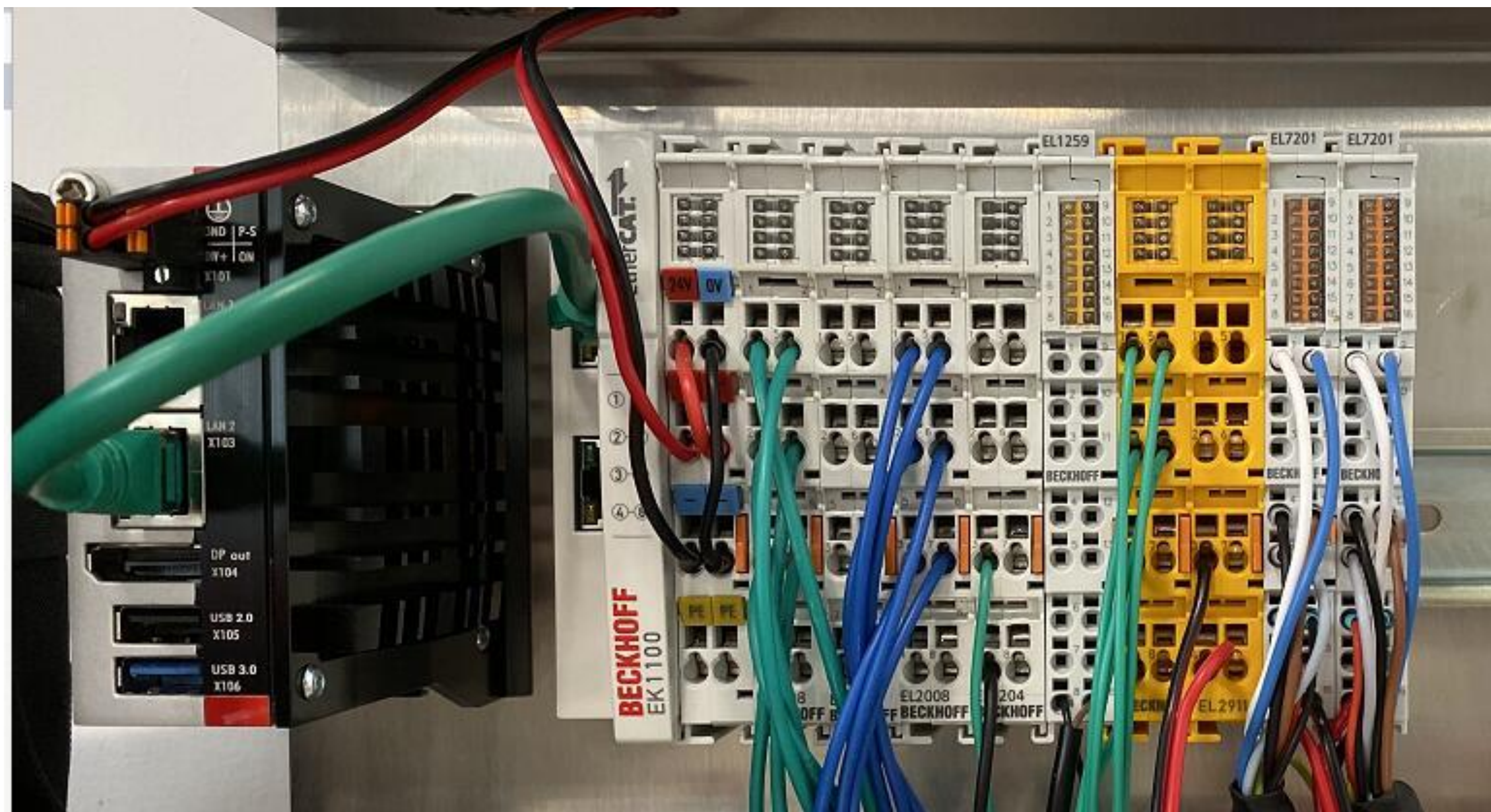
电机电缆:



| | | | | | | | |
|------------|----|-----|----|----------------|---------|----|---------|
| 设计日期 | 设计 | 制图 | 审核 | TD3080(天津EL72) | 实验平台电气图 | 项目 | 共10页第9页 |
| 2019.12.12 | | 张立文 | | | | | |

模块位置示意图:

| | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|-------------|
| C6015-0000 C9900-C583 | EK1100 | EL1008 | EL1008 | EL2008 | EL3204 | EL1259 | EL2911 | EL7201-0010 | EL7201-0010 |
|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|-------------|



| | | | | | | | |
|------------|----|-----|----|----------------|---------|----------|--|
| 设计日期 | 设计 | 制图 | 审核 | TD3080(天津EL72) | 实验平台电气图 | 项目 | |
| 2019.12.12 | | 张立文 | | | | 共10页第10页 | |