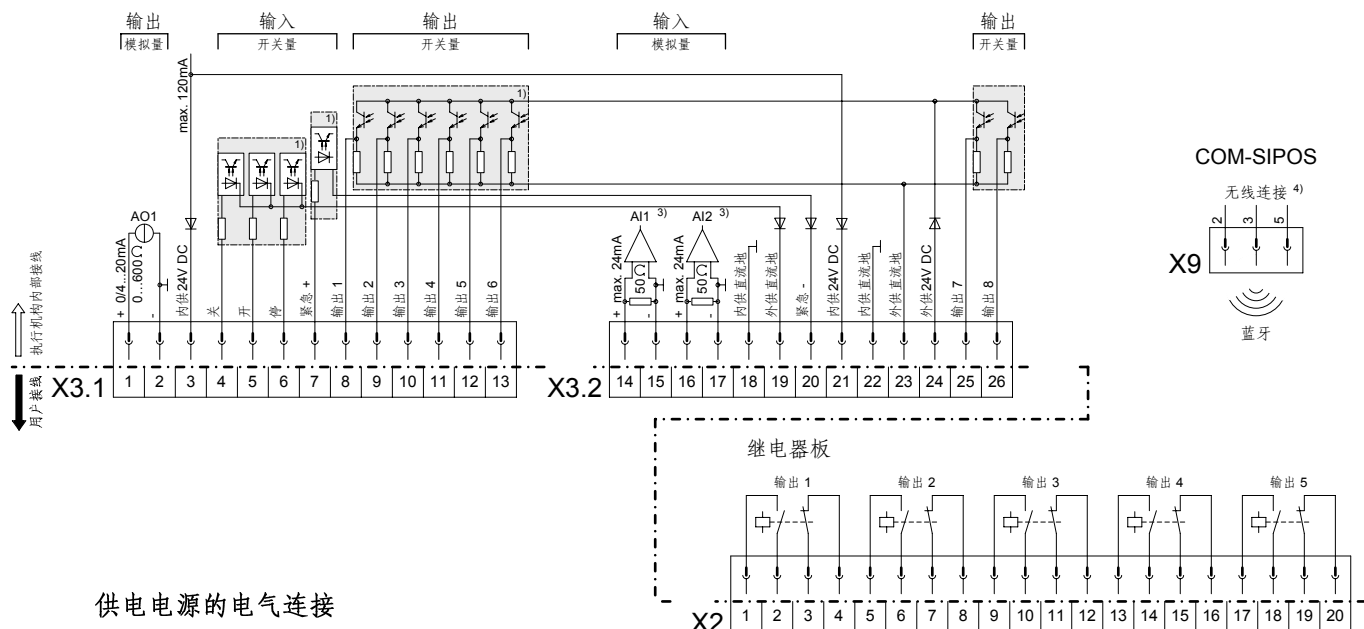
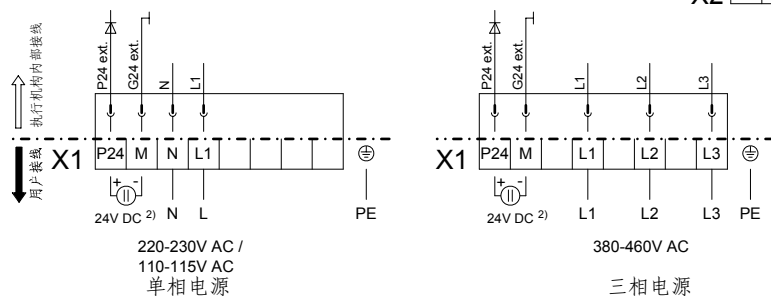


接线图: PROFTRON 专业型 - 带继电器板的直接连接

控制及反馈信号的电气连接



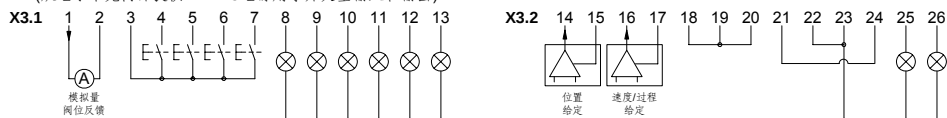
供电电源的电气连接



用户接线 - 接线参考:

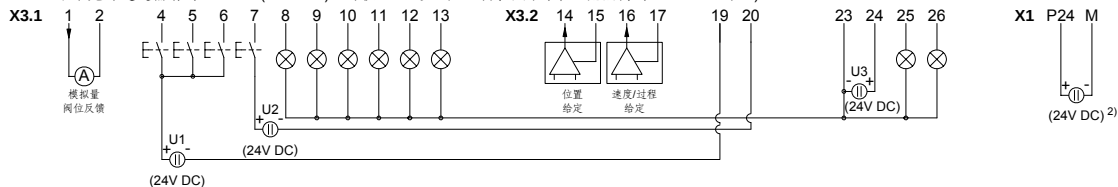
接线参考 I: “内供24V DC电源”

(从电子单元内部提供24V DC电源用于开关量输入和输出)



接线参考 II: “外供24V DC电源”

(开关量输入(关、开、停)通过U1电源供电, 开关量输出(紧急)通过U2电源供电, 开关量输出通过U3电源供电, 另外, 电子单元可通过辅助的24V DC (P24 ext.)电源供电, 这四个电源为不同的带电流隔离的24V DC电源。)



- 1) 电流隔离区域: 可通过不同的24V DC电源供电。
- 2) 给电子单元供电的辅助24V DC电源 (如果需要的话)。
(在主供电电源失电的情况下, 模拟量反馈以及执行机构的状态 (开关量输出1-8) 仍能持续输出信号。也能通过COM-SIPOS软件进行通讯 - 修改执行机构的参数以及下载执行机构的数据。)
- 3) 可选。
- 4) 蓝牙接口, 仅适用于可选配置 "C50"。

最大允许的导线横截面积:
- 2.5 mm² 供电电源线, 电机 ≤ 1.5 kW,
4 mm² 供电电源线, 电机 ≥ 3 kW
- 1.5 mm² 控制及反馈信号线
控制/反馈信号线必须采用屏蔽电缆!