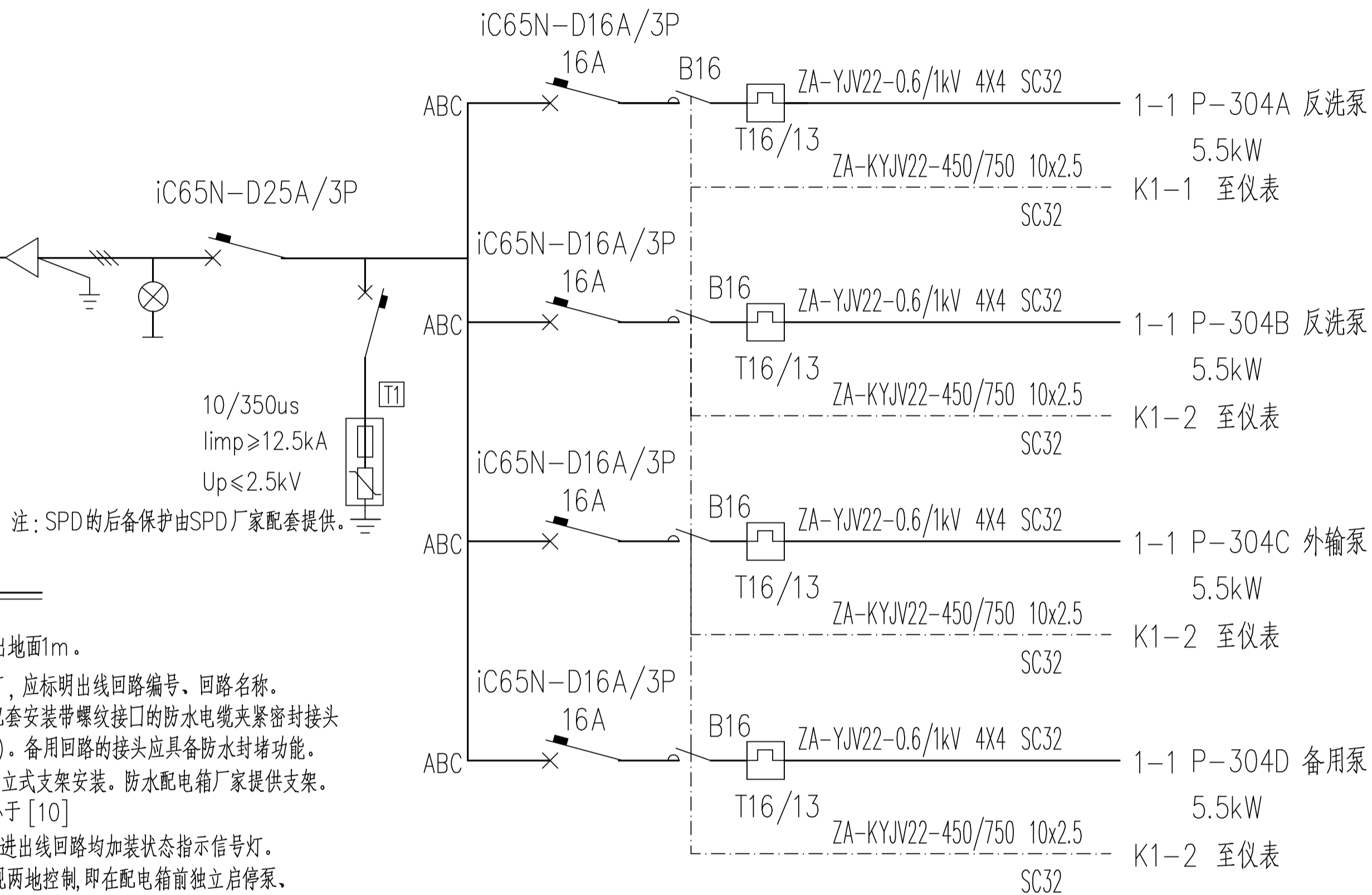


引自低压配电盘详见场区设计图
进线电缆详见施工设计图

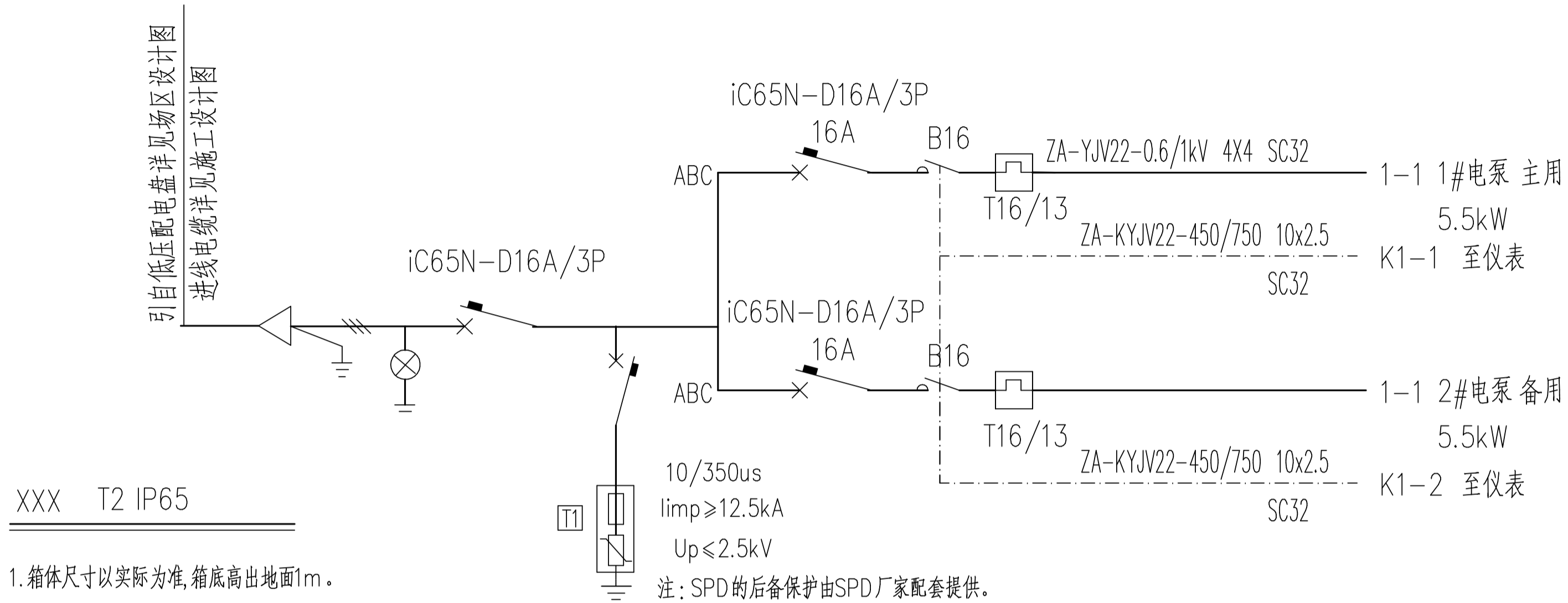


XXX T2 IP65

1. 箱体尺寸以实际为准,箱底高出地面1m。
2. 防水配电箱应有进出线指示灯,应标明出线回路编号、回路名称。
箱体进出口采用钢管布线,需配套安装带螺纹接口的防水电缆夹紧密封接头(铠装电缆入口需有锁铠功能)。备用回路的接头应具备防水封堵功能。
3. 防水配电箱尺寸以实际为准。立式支架安装。防水配电箱厂家提供支架。
支架采用热镀锌槽钢,规格不小于[10]
4. 配电箱进出线位置按图设置,进出线回路均加装状态指示信号灯。
5. 电动机控制原理:电动机可实现两地控制,即在配电箱前独立启停泵,
在仪表PLC机柜处自动启停泵和急停,仪表PLC机柜显示电机的运行状态,
及故障报警信号。泵的运行逻辑为:反洗泵与外输泵不同时运行,备用泵
作为反洗泵和外输泵的共同备用泵,并接受仪表PLC机柜主备泵自动切换。
6. 运行状态信号要求为有源信号,当泵运行时电压为220V,停止时
电压为0V。机泵控制信号为5秒脉冲触点信号,启泵控制信号为
常开触点,闭合启泵;停泵控制信号为常闭触点,断开停泵。触
点容量为220VAC/2A。
7. 防爆配电箱处设置电机运行状态显示灯。并于面板上设置启动停止按钮。
8. 各用电设备电源接口位置以实际为准。
9. 本接线图适用于
高密度产水提升泵就地控制柜,控制柜编号为:LCP-304。
气浮产水提升泵就地控制柜,控制柜编号为:LCP-306。
反洗浓水提升泵就地控制柜,控制柜编号为:LCP-312。
药剂卸车泵、配给泵就地控制柜,控制柜编号为:LCP-317。

防水防尘配电箱

引自低压配电盘详图
进线电缆详图



XXX T2 IP65

- 箱体尺寸以实际为准,箱底高出地面1m。
- 防水配电箱应有进出线指示灯,应标明出线回路编号、回路名称。箱体进出口采用钢管布线,需配套安装带螺纹接口的防水电缆夹紧密密封接头(铠装电缆入口需有锁铠功能)。备用回路的接头应具备防水封堵功能。
- 防水配电箱尺寸以实际为准。立式支架安装。防水配电箱厂家提供支架。支架采用热镀锌槽钢,规格不小于[10]
- 配电箱进出线位置按图设置,进出线回路均加装状态指示灯。
- 电动机控制原理:电动机可实现两地控制,即在配电箱前独立启停泵,在仪表PLC机柜处自动启停泵和急停,仪表PLC机柜显示电机的运行状态,及故障报警信号。并接受仪表PLC机柜主备泵自动切换。
- 运行状态信号要求为有源信号,当泵运行时电压为220V,停止时电压为0V。机泵控制信号为5秒脉冲触点信号,启泵控制信号为常开触点,闭合启泵;停泵控制信号为常闭触点,断开停泵。触点容量为220VAC/2A。
- 防爆配电箱外设置电机运行状态显示器。并于面板上设置启动停止按钮。
- 各用电设备电源接口位置以实际为准。
- 本接线图适用于
高密度产水提升泵就地控制柜,控制柜编号为:LCP-304。
气浮产水提升泵就地控制柜,控制柜编号为:LCP-306。
反洗浓水提升泵就地控制柜,控制柜编号为:LCP-312。
药剂卸车泵、配给泵就地控制柜,控制柜编号为:LCP-317。

注: SPD的后备保护由SPD厂家配套提供。