**2020-05-27 To 老曹**

你好.

1．我收看了你提出的PHOXY的两个问题。很快修改给你。

2．你提出的电源芯片MP4459是封装为TQFN10，更不好焊接。

3．Knick4设置

我的规划如下，请你再确定。

主设备的4-20输出A路：CH1的测量参数（固定）

主设备的4-20输出B路：CH2的测量参数（固定）

扩展模块的4-20输出A路：CH3的测量参数（固定）

扩展模块的4-20输出B路：CH4的测量参数（固定）

扩展模块的4-20输出C路：CH1/2/3/4（可选）的测量参数

主设备的REL1：CH1的测量参数（固定）

主设备的REL2：CH2的测量参数（固定）

扩展模块的REL1：CH3的测量参数（固定）

扩展模块的REL2：CH4的测量参数（固定）

扩展模块的REL3：CH1/2/3/4（可选）的测量参数

（注）。我觉得遥控继电器有点不合适。因为测量对象在远离地方，会造成布线多。

4．Knick4

一下子读取4个通道的数据，需要更改PCtool。不能直接采用Knick1那样的。

敬意！