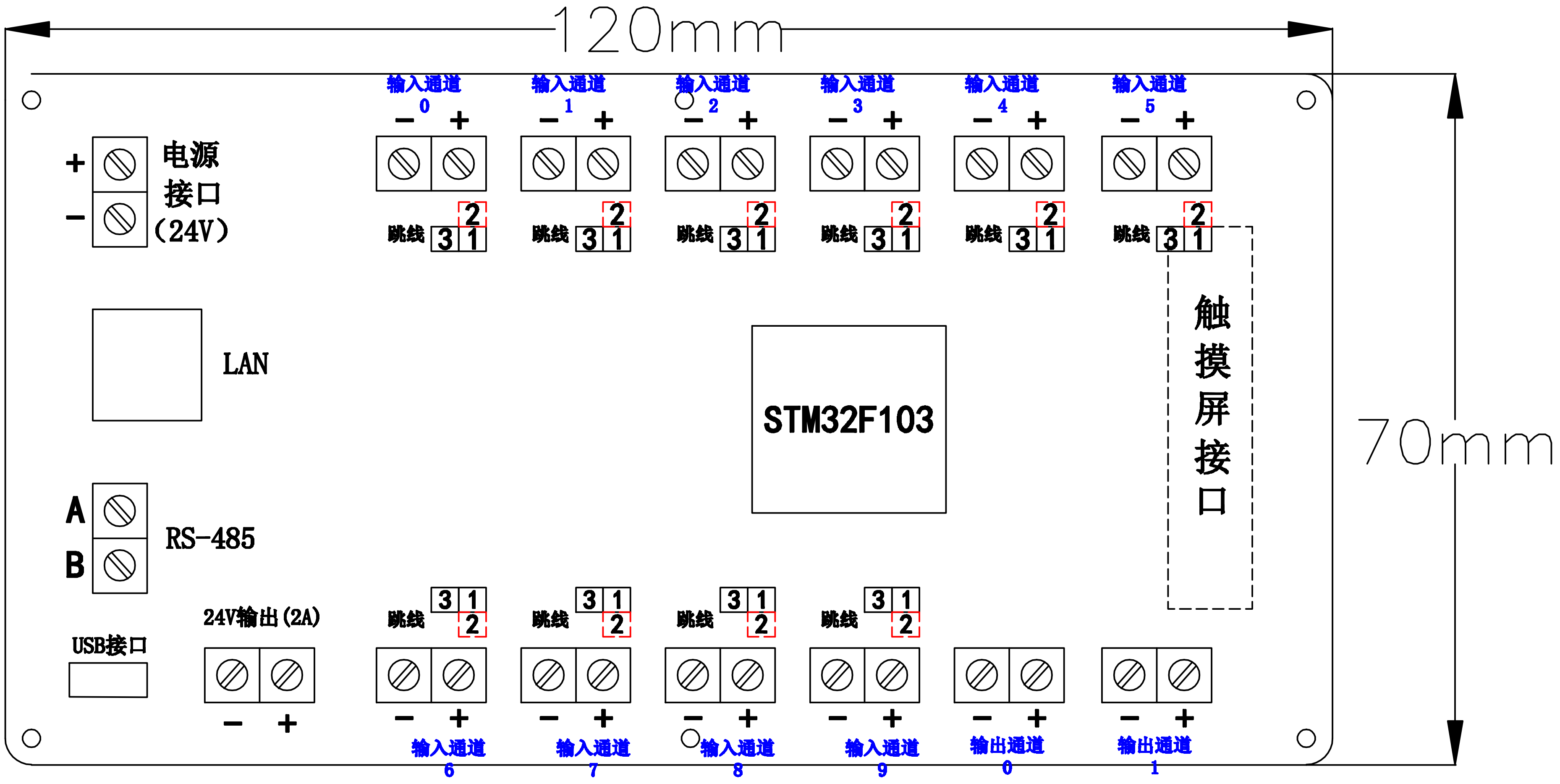
120mm
70mm
电源
接口
(24V)
+
−
LAN
A
B
RS-485
USB接口
24V输出(2A)
STM32F103
触摸屏接口
输入通道 0
输入通道 1
输入通道 2
输入通道 3
输入通道 4
输入通道 5
输入通道 6
输入通道 7
输入通道 8
输入通道 9
输出通道 0
输出通道 1
跳线
3 1 2

主板示意图

10路4-20mA模拟量输入，精度达到0.1%，当传感器需要电源时，将跳线插在1-2引脚上，24V电源串入信号回路。2路4-20mA模拟量输出。与端子连接形式为插接。

此图为主板结构示意图，具体结构详谈。能缩小主板大小更好。

通讯接口有RS-485和网口，满足MODBUS-RTU,MODBUS-TCP,TCP/IP通讯协议要求

USB口用于下载程序

如有更好方法，可以一起商量

模拟量输入输出显示表

????????????