

旋转编码器数据显示屏

(专门用于上海了淼的 RS485modbus-rtu 单圈、多圈旋转编码器)

一、技术参数:

单圈绝对值编码器显示屏型号: LM-AE-485-7012C,

多圈绝对值编码器显示屏型号: GME-58-MR-7012C

显示屏类型: 触摸屏

显示屏尺寸: 7 寸 TFT

分辨率: 800x480

输入: 24V DC/300mA max

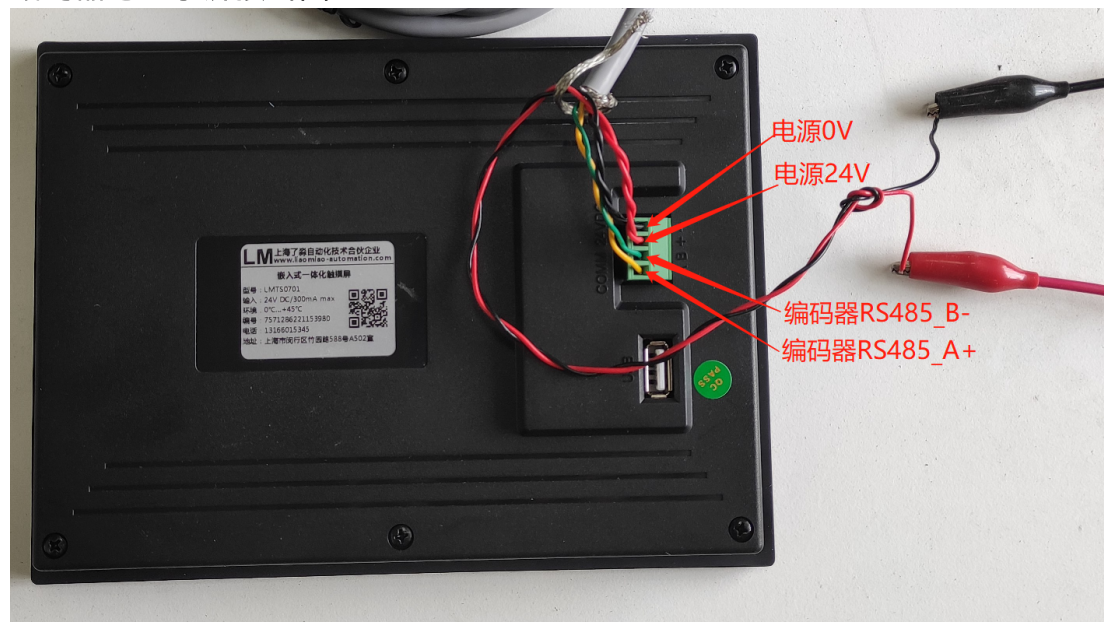
串口: 1xRS485

USB: 1xUSB Host

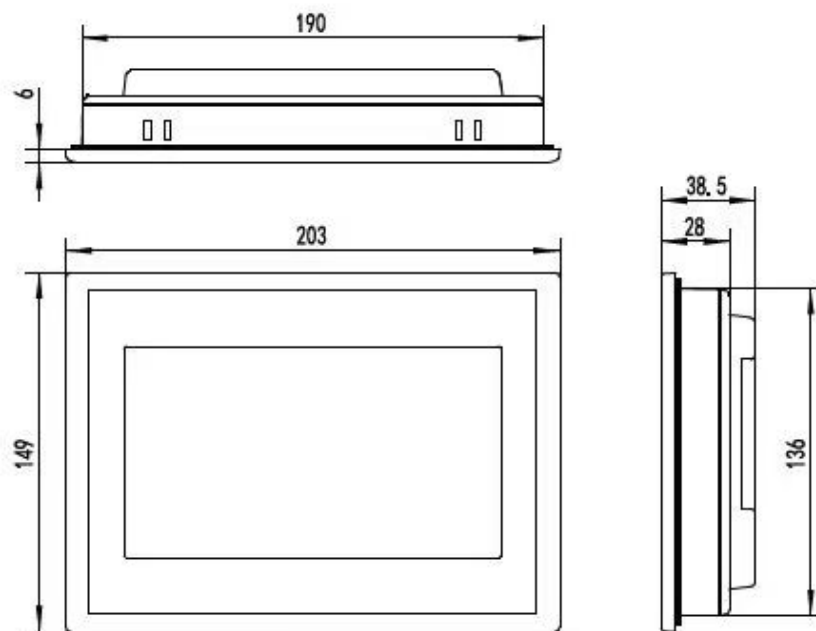
环境: 0°C ... +45°C

开孔尺寸: 192x138mm

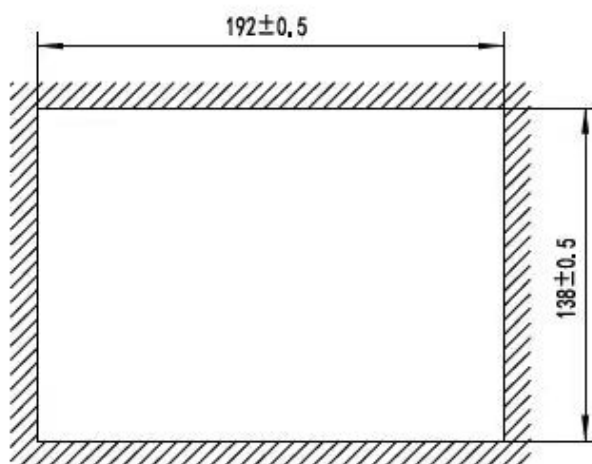
编码器与显示屏接线图:



显示屏外形尺寸:



外形尺寸



开孔尺寸

二、单圈编码器显示

旋转编码器数据显示屏接单圈绝对值编码器时，编码器 RS485 Modbus-RTU 参数为：波特率 9600，数据位 8 位，停止位 1 位，编码器从站 ID 为 32。

点击触摸屏，可以设置零点，设置旋转方向等参数。

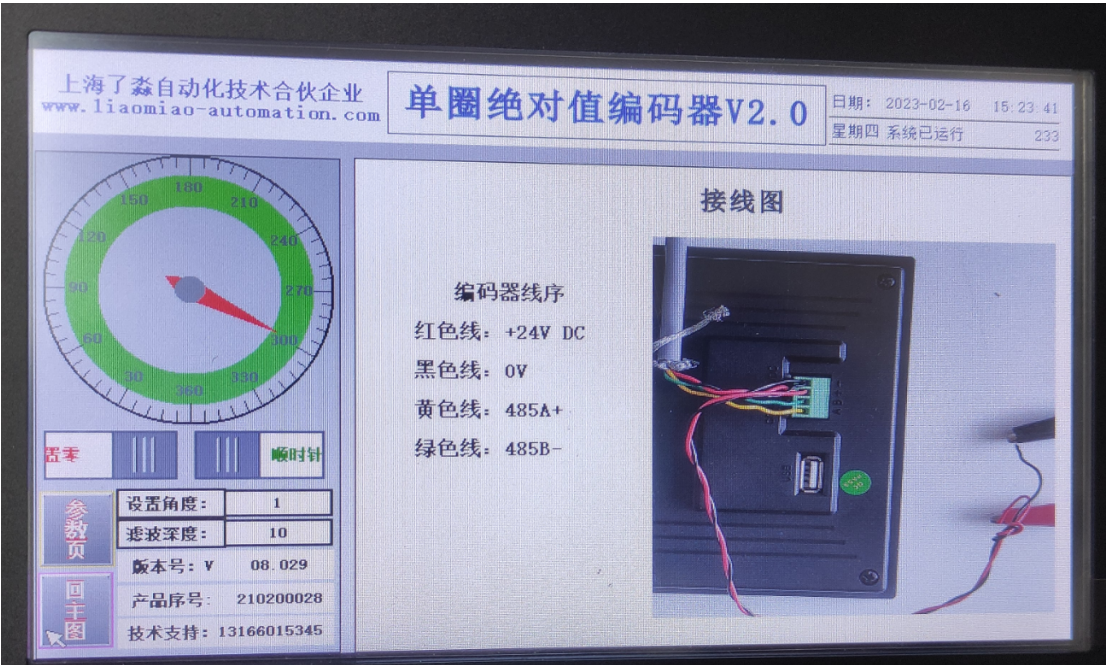
1、显示屏主页效果图片



2、参数页面效果图



3、接线图页面效果图



三、多圈编码器显示

旋转编码器数据显示屏接多圈绝对值编码器时, 编码器 RS485 Modbus-RTU 参数为: 波特率 19200, 数据位 8 位, 停止位 1 位, 编码器从站 ID 为 32。点击触摸屏, 可以设置零点, 设置旋转方向等参数。

1、显示屏主页效果图片



2、参数页显示效果



3、接线图页面效果图

