



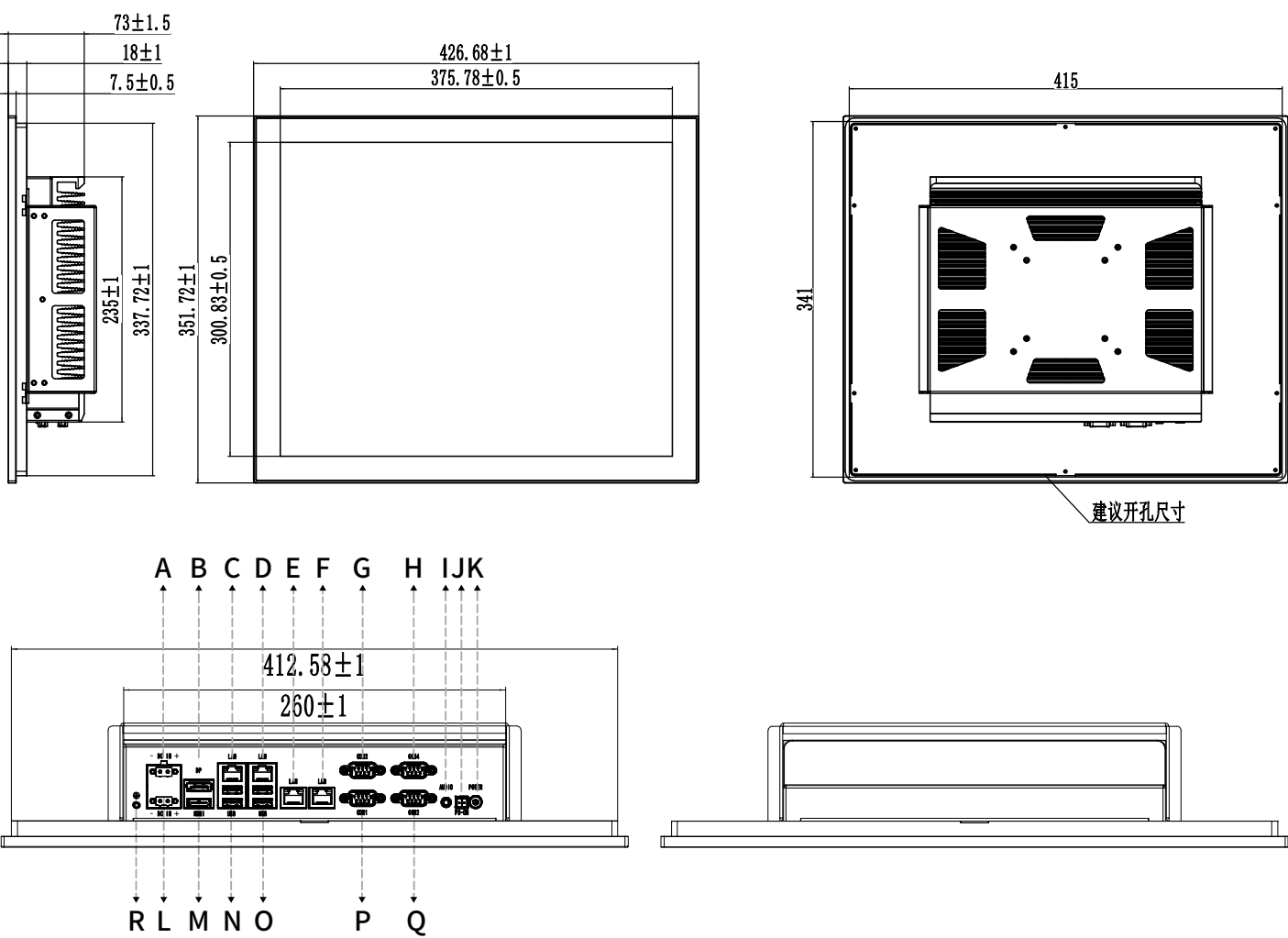
## 产品特点：

- 液晶面板采用全贴合工艺
- 铝镁合金前面板、钣金结构、整机无风扇设计
- 19" SXGA TFT LCD 最佳分辨率 1280\*1024
- 支持嵌入式安装及VESA安装
- 直流9~36V电源输入
- G+G多点电容触摸屏、精准触控
- Win7/Win10/Linux系统
- 支持英特尔第6/7/8/9代酷睿i3/i5/i7/i9处理器
- 专门用于工业控制领域

## 产品参数

| 名称      |        | 规格参数                               |
|---------|--------|------------------------------------|
| 系统参数    | 处理器    | 支持英特尔第6/7/8/9代酷睿i3/i5/i7/i9处理器     |
|         | 内存     | DDR4 Max 64G                       |
|         | 储存     | M.2 (NGFF)                         |
|         | 显示     | 1*HDMI、1* DP                       |
|         | 操作系统   | Win 7/Win 10/Linux                 |
| I/O 接口  | 网络     | 4*RJ45                             |
|         | USB    | 4*USB3.0                           |
|         | 串口     | 2*RS232/RS422/RS485, 2*RS232       |
|         | 扩展功能   | 1*M.2 Mini-PCle 插槽, 可扩展 WIFI/蓝牙/4G |
|         | 其它接口   | 电源开关、2*DCIN、AUDIO、PS ON            |
| 液晶屏     | 屏幕类型   | 19" SXGA TFT LCD 分辨率 1280*1024     |
|         | 对比度    | 1000 : 1 (Typ.)                    |
|         | 背光亮度   | 250cd/m <sup>2</sup>               |
|         | 颜色数量   | 16.7M , 72% NTSC                   |
|         | 显示面积   | 375.8(宽)mm×300.8(高)mm              |
| 触摸屏     | 类型     | 电容触摸屏                              |
|         | 透光率    | > 85%                              |
| 箱体结构    | 面板/前箱体 | 镁铝合金/SGCC钣金结构                      |
|         | 散热方式   | 一体式铝箱体鳍搭配冷却铜管、铜块（无风扇散热）            |
|         | 安装方式   | 嵌入式和 VESA 安装                       |
|         | 总体尺寸   | 426.7mm×351.7mm×73mm               |
|         | 开孔尺寸   | 415mm×341mm                        |
|         | 随机配件   | 电源端子/安装卡扣                          |
|         | 重量     | 7.1KG                              |
| 电源及环境参数 | 工作温度   | -20~60℃                            |
|         | 存储温度   | -20~70℃                            |
|         | 相对湿度   | 10%-90% , No Frost                 |
|         | 振动     | 5-500HZ, 1.5G, 0.15MM 峰峰值          |
|         | 冲击     | 10G(11MS)                          |
|         | 电源输入   | DC 9~36V                           |
|         | 功耗     | 48W                                |

产品工程图



| A     | B  | C   | D   | E   | F   | G    | H    | I     | J     | K     | L     | M    | N   | O   | P    | Q    | R  |
|-------|----|-----|-----|-----|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|------|-----|-----|------|------|----|
| DC IN | DP | LAN | LAN | LAN | LAN | COM3 | COM4 | AUDIO | PS-ON | POWER | DC IN | HDMI | USB | USB | COM1 | COM2 | 接地 |

订购指南

| 产品型号      | 描述                                                                                               |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TPC-L190H | 19" TFT LCD/电容触摸屏/1280*1024分辨率/英特尔第6/7/8/9代酷睿i3/i5/i7/i9处理器/内存(可选4G~64G)/硬盘(可选128G~1T)/DC9~36V输入 |