**北京知惠科技代理的AUO友达G104SN03 V5 是一款10.4寸宽温工业液晶屏**

**一：友达10.4寸工业液晶屏G104SN03 V5 基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 面板品牌 | 友达（AUO） |
| 面板型号 | G104SN03 V5 |
| 工作温度 | -20 ~ 70°C |
| 存储温度 | -20 ~ 70 °C |
| 生产状态 | 量产中 |

**二：友达10.4寸工业液晶屏G104SN03 V5 结构特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 液晶屏尺寸 | 10.4英寸 |
| 分辨率 | 800(RGB)×600 , SVGA |
| 像素排列 | RGB垂直条状 |
| 宽高比 | 4:3 (H:V) |
| 点间距 | 0.088×0.264 mm |
| 像素间距 | 0.264×0.264 mm |
| 面板重量 | 280g (Typ.) |
| 显示尺寸 | 211.2(W)×158.4(H) mm |
| 可视尺寸 | 214.8×162.0 mm |
| 外观尺寸 | 243×176.9 mm |
| 外观厚度 | 5.7±0.3 mm |

**三：友达10.4寸工业液晶屏G104SN03 V5 光学特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 显示模式 | TN，常白显示，透射式 |
| 液晶屏亮度 | 230cd/m² (Typ.) |
| 对比度 | 500:1 (Typ.) (透射) |
| 显示颜色 | 262K/16.2M (6-bit / 6-bit + FRC) |
| 显示色域 | 50% NTSC (CIE1931) |
| 响应时间 | 10/5 (Typ.)(Tr/Td) ms |
| 可视角度 | 80/80/60/80 (Typ.)(CR≥10) |
| 最佳角度 | - |

**四：友达10.4寸工业液晶屏G104SN03 V5 背光特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 灯管位置 | 侧入式光源 |
| 光源类型 | WLED |
| 光源寿命（小时） | 30K(Typ.) (Hours) |
| 接口类型 | 3808K-F05N-02R（恩得利） |
| 脚距 | 1.25 |
| 脚数 | 5 pins |

**五：友达10.4寸工业液晶屏G104SN03 V5 信号接口**

|  |  |
| --- | --- |
| 信号接口 | LVDS (1 ch, 6/8-bit) |
| 输入电压 | 3.3V (Typ.) |
| 输入电流 | 320mA (Typ.) |
| 功率消耗 | 1.06W (Typ.) |
| 接口型号 | MSB24013P20HA（信盛精工） |
| 脚距 | 1.0 mm |
| 脚数 | 20 pins |

**补充说明：以上资料仅供参考，如有参数不准确，请联系我们客服提供产品的规格资料，以产品PDF规格资料为准。**