**北京知惠科技代理的AUO友达G213QAN01.0 是一款21.3寸工业液晶屏**

**一：友达21.3寸工业液晶屏G213QAN01.0 基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 面板品牌 | 友达（AUO） |
| 面板型号 | G213QAN01.0 |
| 工作温度 | 0 ~ 60 °C |
| 存储温度 | -20 ~ 60 °C |
| 生产状态 | 量产中 |

**二：友达21.3寸工业液晶屏G213QAN01.0 结构特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 液晶屏尺寸 | 21.3英寸 |
| 分辨率 | 2048(RGB)×1536 , QXGA |
| 宽高比 | 4:3 (H:V) |
| 点间距 | 0.0705×0.2115 mm |
| 像素间距 | 0.2115×0.2115 mm |
| 面板重量 | 3.20Kgs (Typ.) |
| 显示尺寸 | 433.152(W)×324.864(H) mm |
| 可视尺寸 | 438.2(W)×330.0(H) mm |
| 外观尺寸 | 457(W)×350(H) mm |
| 外观厚度 | 22.3±0.5 mm |

**三：友达21.3寸工业液晶屏G213QAN01.0 光学特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 显示模式 | AHVA，常黑显示，透射式 |
| 液晶屏亮度 | 800 cd/m² (Typ.) |
| 对比度 | 1400 : 1 (Typ.) (透射)  |
| 显示颜色 | / |
| 响应时间 | 13/12 (Typ.)(Tr/Td) ms |
| 可视角度 | 89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10) |
| 最佳角度 | 全视角 |

**四：友达21.3寸工业液晶屏G213QAN01.0 背光特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 灯管位置 | 侧入式光源 |
| 光源类型 | WLED |
| 光源寿命（小时） | 50K(Min.) |
| 接口类型 | S14B-PH-SM6-K-TB（日压端子） |
| 输入电压 | 24.0±1.5V |
| 输入电流 | 1.9/2.1A (Typ./Max.) |
| 背光功耗 | 45.6/50.4W (Typ./Max.) |
| 脚距 | 2.0 mm |
| 脚数 | 14 pins |

**五：友达21.3寸工业液晶屏G213QAN01.0 信号接口**

|  |  |
| --- | --- |
| 信号接口 | LVDS (4 ch, 10-bit) |
| 输入电压 | 12.0V (Typ.) |
| 输入电流 | 0.7/0.9A (Typ./Max.) |
| 功率消耗 | 8.4/10.8W (Typ./Max.) |
| 接口型号 | FX15S-41S-0.5SH（广濑电机 ） |
| 脚距 | 1.0 mm |
| 脚数 | 30 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。**