**北京知惠科技代理的IVO龙腾M150GNN2 R3 是一款15寸工业液晶屏**

**一：龙腾15寸工业液晶屏M150GNN2 R3 基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 面板品牌 | 龙腾（IVO） |
| 面板型号 | M150GNN2 R3 |
| 工作温度 | -10 ~ 65 °C |
| 存储温度 | -20 ~ 70 °C |
| 生产状态 | 量产中 |

**二：龙腾15寸工业液晶屏M150GNN2 R3 结构特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 液晶屏尺寸 | 15英寸 |
| 分辨率 | 1024(RGB)×768 , XGA |
| 宽高比 | 4:3 (H:V) |
| 点间距 | 0.099×0.297 mm |
| 像素间距 | 0.297×0.297 mm |
| 面板重量 | 1.20Kgs (Max.) |
| 显示尺寸 | 304.128(W)×228.096(H) mm |
| 可视尺寸 | 307.4(W)×231.3(H) mm |
| 外观尺寸 | 326.5(W)×253.5(H) mm |
| 外观厚度 | 12.0 mm |

**三：龙腾15寸工业液晶屏M150GNN2 R3 光学特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 显示模式 | TN，常白显示，透射式 |
| 液晶屏亮度 | 420 cd/m² (Typ.) |
| 对比度 | 800:1 (Typ.) (透射) |
| 显示颜色 | 16.2M (6-bit + FRC) |
| 显示色域 | 70% NTSC (CIE1931) |
| 响应时间 | 16 (Typ.)(Tr+Td) |
| 可视角度 | 80/80/80/80 (Typ.)(CR≥10) |
| 最佳角度 | - |

**四：龙腾15寸工业液晶屏M150GNN2 R3 背光特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 灯管位置 | 侧入式光源(底部) |
| 光源类型 | WLED |
| 光源寿命（小时） | 30K(Min.) (Hours) |
| 接口类型 | MSB24038P5A信盛精工 |
| 输入电压 | 10.8/12.0/12.6V (Min./Typ./Max.) |
| 输入电流 | / |
| 背光功耗 | 7.5W (Max.) |
| 脚距 | 1.25 mm |
| 脚数 | 5 pins |

**五：龙腾15寸工业液晶屏M150GNN2 R3 信号接口**

|  |  |
| --- | --- |
| 信号接口 | LVDS (1 ch, 6-bit) |
| 输入电压 | 3.3V (Typ.) |
| 输入电流 | 0.25A (Typ.) |
| 功率消耗 | 1.3W (Max.) |
| 接口型号 | MSB240420HD（信盛精工） |
| 脚距 | 1.25 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。**