**北京知惠科技代理的IVO龙腾M133NWN1 R4 是一款13.3寸工业液晶屏**

**一：龙腾13.3寸工业液晶屏M133NWN1 R4 基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 面板品牌 | 龙腾（IVO） |
| 面板型号 | M133NWN1 R4 |
| 工作温度 | 0 ~ 50 °C |
| 存储温度 | -20 ~ 60 °C |
| 生产状态 | 量产中 |

**二：龙腾13.3寸工业液晶屏M133NWN1 R4 结构特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 液晶屏尺寸 | 13.3英寸 |
| 分辨率 | 1366(RGB)×768 , WXGA |
| 宽高比 | 16:9 (H:V) |
| 点间距 | 0.0716×0.2148 (H×V) |
| 像素间距 | 0.2148×0.2148 (H×V) |
| 面板重量 | 245/260g (Typ./Max.) |
| 显示尺寸 | 293.42(H) × 164.97(V) |
| 可视尺寸 | / |
| 外观尺寸 | 306.3(H) × 195.2(V) |
| 外观厚度 | 3.0 (Max.) |

**三：龙腾13.3寸工业液晶屏M133NWN1 R4 光学特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 显示模式 | TN，常白显示，透射式 |
| 液晶屏亮度 | 200 cd/m² (Typ.) |
| 对比度 | 500:1 (Typ.) (透射)  |
| 显示颜色 | 262K (6-bit) |
| 显示色域 | 45% NTSC (CIE1931) |
| 响应时间 | 8 (Typ.)(Tr+Td) |
| 可视角度 | 45/45/20/40 (Typ.)(CR≥10) |
| 最佳角度 | 6 o'clock |

**四：龙腾13.3寸工业液晶屏M133NWN1 R4 背光特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 灯管位置 | 侧入式光源 |
| 光源类型 | WLED |
| 光源寿命（小时） | 15K(Min.) (Hours) |
| 接口类型 | 包含在屏信号接口中 |
| 输入电压 | 5.0/12.0/21.0V (Min./Typ./Max.) |
| 输入电流 | / |
| 背光功耗 | 1.65W (Max.) |
| 脚距 | / |
| 脚数 | / |

**五：龙腾13.3寸工业液晶屏M133NWN1 R4 信号接口**

|  |  |
| --- | --- |
| 信号接口 | eDP (2 Lanes) |
| 输入电压 | 3.3V (Typ.) |
| 输入电流 | 0.258/0.283A (Typ./Max.) |
| 功率消耗 | 0.85W (Max.) |
| 接口型号 | MSAK24025P30D（信盛精工） |
| 脚距 | 0.5 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。**