**北京知惠科技代理的INNOLUX群创LSA40AT9001 是一款10.4寸工业液晶屏**

**一：群创10.4寸工业液晶屏LSA40AT9001 基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 面板品牌 | 群创（INNOLUX） |
| 面板型号 | LSA40AT9001 |
| 工作温度 | -10 ~ 50 °C |
| 存储温度 | -20 ~ 60 °C |
| 生产状态 | 量产中 |

**二：群创10.4寸工业液晶屏LSA40AT9001 结构特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 液晶屏尺寸 | 10.4英寸 |
| 分辨率 | 800(RGB)×600 , SVGA |
| 宽高比 | 4:3 (H:V) |
| 面板重量 | 379g |
| 显示尺寸 | 211.2×158.4 mm (H×V) |
| 可视尺寸 | 214.2×162.5 mm (H×V) |
| 外观尺寸 | 228.4×175.4 mm (H×V) |
| 外观厚度 | 5.9±0.3 mm |

**三：群创10.4寸工业液晶屏LSA40AT9001 光学特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 显示模式 | TN，常白显示，透射式 |
| 液晶屏亮度 | 250 cd/m² (Typ.) |
| 对比度 | 500:1 (Typ.) (透射) |
| 显示颜色 | 262K/16.2M (6-bit / 6-bit + Dithering) |
| 显示色域 | 50% NTSC (CIE1931) |
| 响应时间 | 10/15 (Typ.)(Tr/Td) (ms) |
| 可视角度 | 70/70/50/60 (Typ.)(CR≥10) |
| 最佳角度 | 6 o'clock |

**四：群创10.4寸工业液晶屏LSA40AT9001 背光特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 灯管位置 | 侧入式光源 |
| 光源类型 | WLED |
| 光源寿命（小时） | 20K(Min.) Hours |
| 接口类型 | BHSR-02VS-1（日压端子 ） |
| 灯管驱动 | 含LED驱动器 |
| 输入电压 | 9.6/10.5V (Typ./Max.) |
| 输入电流 | 240mA (Typ.) |
| 背光功耗 | 2.3/2.52W (Typ./Max.) |
| 脚距 | 3.5 mm |
| 脚数 | 2pins |

**五：群创10.4寸工业液晶屏LSA40AT9001 信号接口**

|  |  |
| --- | --- |
| 信号接口 | Parallel RGB (1 ch, 6/8-bit) |
| 输入电压 | 3.3/10.5V (Typ.)(VCC/AVDD) |
| 输入电流 | 6/40mA (Typ.)(ICC/AIDD) |
| 功率消耗 | / |
| 接口型号 | / |
| 脚距 | 0.5 mm |
| 脚数 | 60 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。**