**北京知惠科技代理的INNOLUX群创G150XJE-E01 是一款15寸宽温工业LCD液晶屏**

**一：群创15寸工业LCD液晶屏G150XJE-E01 基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 面板品牌 | 群创（INNOLUX） |
| 面板型号 | **G150XJE-E01**  |
| 工作温度 | -20 ~ 70 °C |
| 存储温度 | -30 ~ 70 °C |
| 生产状态 | 量产中 |

**二：群创15寸工业LCD液晶屏G150XJE-E01 结构特征**

|  |  |
| --- | --- |
| LCD液晶屏尺寸 | 15英寸 |
| 分辨率 | 1024(RGB)×768 , XGA |
| 宽高比 | 4:3 (H:V) |
| 面板重量 | 942/980g (Typ./Max.) |
| 显示尺寸 | 304.128×228.096 mm (H×V) |
| 可视尺寸 | 307.4×231.3 mm (H×V) |
| 外观尺寸 | 326.5×253.5 mm (H×V) |
| 外观厚度 | 9.0/9.6 (Typ./Max.) |

**三：群创15寸工业LCD液晶屏G150XJE-E01 光学特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 显示模式 | Super MVA，常黑显示，透射式 |
| LCD液晶屏亮度 | 400cd/m² (Typ.) |
| 对比度 | 2500:1 (Typ.) (透射)  |
| 显示颜色 | 262K/16.7M (6-bit / 6-bit + FRC) |
| 显示色域 | 72% NTSC (CIE1931) |
| 响应时间 | 16/7 (Typ.)(Tr/Td) |
| 可视角度 | 88/88/88/88 (Typ.)(CR≥10) |
| 最佳角度 | 全视角 |

**四：群创15寸工业LCD液晶屏G150XJE-E01 背光特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 灯管位置 | 侧入式光源 |
| 光源类型 | WLED |
| 光源寿命（小时） | 70K(Typ.) (Hours) |
| 接口类型 | 包含在屏信号接口中 |
| 灯管驱动 | 含LED驱动器 |
| 输入电压 | 12.0±1.2V |
| 输入电流 | 0.45/0.56/0.67A (Min./Typ./Max.) |
| 背光功耗 | 8.04W (Max.) |
| 脚距 | / |
| 脚数 | / |

**五：群创15寸工业LCD液晶屏G150XJE-E01 信号接口**

|  |  |
| --- | --- |
| 信号接口 | eDP (1 Lane) |
| 输入电压 | 3.3V (Typ.) |
| 输入电流 | 440/535mA (Typ./Max.) |
| 功率消耗 | / |
| 接口型号 | 20455-030E-76（I-PEX） |
| 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。**