**北京知惠科技代理的INNOLUX群创G156HCE-E01是一款15.6寸工业液晶屏**

**一：群创15.6寸工业液晶屏G156HCE-E01基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 面板品牌 | 群创（INNOLUX） |
| 面板型号 | **G156HCE-E01** |
| 工作温度 | 0~ 50 °C  |
| 存储温度 | -20 ~ 60 °C  |
| 生产状态 | 量产中 |

**二：群创15.6寸工业液晶屏G156HCE-E01结构特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 液晶屏尺寸 | 15.6英寸 |
| 分辨率 | 1920(RGB)×1080 , FHD |
| 宽高比 | 16:9 (H:V) |
| 点间距 | 0.05975×0.17925 mm |
| 像素间距 | 0.17925×0.17925 mm |
| 面板重量 | 1.10/1.14Kgs (Typ./Max.) |
| 显示尺寸 | 344.16(H) × 193.59(V) |
| 可视尺寸 | 347.53(H) × 196.84(V) |
| 外观尺寸 | 363.8(H) × 215.98(V) |
| 外观厚度 | 9.3±0.3 mm |

**三：群创15.6寸工业液晶屏G156HCE-E01光学特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 显示模式 | AAS，常黑显示，透射式 |
| 液晶屏亮度 | 500 (Typ.) |
| 对比度 | 600:1 (Typ.) (透射)  |
| 显示颜色 | 16.7M (8-bit) |
| 显示色域 | 63% NTSC (CIE1931) |
| 响应时间 | 3/8 (Typ.)(Tr/Td) ms |
| 可视角度 | 80/80/75/75 (Typ.)(CR≥10) |
| 最佳角度 | 全视角 |

**四：群创15.6寸工业液晶屏G156HCE-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） | 50K(Min.) (Hours) |
| 接口类型 | 包含在屏信号接口中 |
| 灯管驱动 | / |
| 输入电压 | 12.0±1.2V |
| 输入电流 | 1.0±0.2A |
| 背光功耗 | 10.5W (Typ.) |
| 脚距 | / |
| 脚数 | / |

**五：群创15.6寸工业液晶屏G156HCE-E01信号接口**

|  |  |
| --- | --- |
| 信号接口 | eDP (2 Lanes) |
| 输入电压 | 3.3V (Typ.) |
| 输入电流 | 210/240mA (Typ./Max.) |
| 功率消耗 | / |
| 接口型号 | 20455-040E-76（I-PEX） |
| 脚距 | 0.5 mm |
| 脚数 | 40 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。**