**北京知惠科技代理的INNOLUX群创N116BCA-EA1 是一款11.6寸商用液晶屏，适用于MID、PAD.**

**一：群创11.6寸工业液晶屏N116BCA-EA1 基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 面板品牌 | 群创（INNOLUX） |
| 面板型号 | N116BCA-EA1  |
| 工作温度 | 0 ~ 50 °C |
| 存储温度 | -20 ~ 60 °C |
| 生产状态 | 量产中 |

**二：群创11.6寸工业液晶屏N116BCA-EA1 结构特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 液晶屏尺寸 | 11.6英寸 |
| 分辨率 | 1366(RGB)×768 , WXGA |
| 宽高比 | 16:9 |
| 面板重量 | 200g (Max.) |
| 显示尺寸 | 256.125×144 mm |
| 可视尺寸 | / |
| 外观尺寸 | 268×158 mm |
| 外观厚度 | 2.78/3.0 (Typ./Max.) mm |

**三：群创11.6寸工业液晶屏N116BCA-EA1 光学特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 显示模式 | AAS，常黑显示，透射式 |
| 液晶屏亮度 | 250 cd/m² (Typ.) |
| 对比度 | 800:1 (Typ.) (透射)  |
| 显示颜色 | 262K (6-bit) |
| 显示色域 | 45% NTSC (CIE1931) |
| 响应时间 | 11/14 (Typ.)(Tr/Td) (ms) |
| 可视角度 | 89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10) |
| 最佳角度 | 全视角 |

**四：群创11.6寸工业液晶屏N116BCA-EA1 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 |
| 灯管驱动 | 含LED驱动器 |
| 输入电压 | 5.0/12.0/21.0V (Min./Typ./Max.) |
| 输入电流 | 110/141/152mA (Min./Typ./Max.) |
| 背光功耗 | 1.83W (Max.) |
| 脚距 | / |
| 脚数 | / |

**五：群创11.6寸工业液晶屏N116BCA-EA1 信号接口**

|  |  |
| --- | --- |
| 信号接口 | eDP (1 Lane) |
| 输入电压 | 3.3V (Typ.) |
| 输入电流 | 146/163mA (Typ./Max.) |
| 功率消耗 | 0.54W (Max.) |
| 接口型号 | 20455-030E-12（I-PEX） |
| 脚距 | 0.5mm |
| 脚数 | 30pin |

**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。**