

京东方10.4寸液晶显示屏|BA104S01-200

产品名称	京东方10.4寸液晶显示屏 BA104S01-200
公司名称	深圳广开科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道后瑞第三工业区A栋北面3楼3005室
联系电话	18603836203 13803995660

产品详情

京东方10.4寸液晶屏BA104S01-200基本参数

京东方液晶模组BA104S01-200 应用详情

品牌：京东方

型号名称：BA104S01-200

屏幕类型：a-Si TFT-LCD，液晶模组

其它名称：TT104S0M-NW0

屏幕尺寸：10.4吋

适用于：工业医疗影像

工作温度：-20 ~ 70 °C

存储温度：-30 ~ 80 °C

京东方液晶模组BA104S01-200 光学详情

亮度(cd/m)：300 (Typ.)

对比度：800:1 (Typ.) (透射)

响应速度：30 (Typ.)(Tr+Td) ms

可视角度：70/70/60/70 (Typ.)(CR 10)

光学模式：TN，常白显示，透射式

色度：Wx:0.288; Wy:0.288

颜色数量：262K/16.2M (6-bit / 6-bit + FRC)

色域：50% NTSC (CIE1931)

白场变动：1.25/1.43 (Typ./max.)(9 points)

京东方液晶模组BA104S01-200 结构详情

分辨率：800(RGB) × 600, SVGA

像素配置：RGB垂直条状

点间距(W × H)：0.088 × 0.264 mm

像素间距(W × H)：0.264 × 0.264 mm

显示尺寸：211.2(W) × 158.4(H) mm

外观尺寸：236(W) × 176.9(H) mm

可视尺寸：215.0(W) × 162.0(H) mm

外观厚度：5.6 ± 0.3 mm

物理形状：平面矩形

风景肖像：风景模式

宽高比(W:H)：4:3

重量：290g (Typ.)

表面处理：Clear

京东方液晶模组BA104S01-200 电子详情

刷新频率：60Hz

翻转扫描：No

功率总耗：3.366W (Typ.)

京东方液晶模组BA104S01-200 信号详情

输入电流：320/480mA (Typ./Max.)

输入电压：3.3V (Typ.)

功率消耗：1.056/1.6W (Typ./Max.)

信号接口：LVDS (1 ch, 6/8-bit)

类型：端子

京东方液晶模组BA104S01-200 发光详情

灯管类型：WLED

数量：6S4P

位置：侧入式光源(顶部)

灯管：形状阵列

灯管寿命：30K(Typ.) (Hours)

输入电压：17.4/19.2/20.4V (Min./Typ./Max.)

输入电流：120mA (Typ.)

功率消耗：2.09/2.31/2.45W (Min./Typ./Max.)

灯管驱动：无

BA104S01-200京东方(BOE)工业液晶屏是深圳广开科技有限公司新推出的一款采用a-Si TFT-LCD技术的10.4吋液晶模组产品，它装配有WLED背光，无背光驱动，无触摸。

作为一款TN，常白显示，透射式液晶模组产品，BA104S01-200京东方液晶屏可以提供300 cd/m的显示亮度 800:1的透射对比度，以及70/70/60/70 (Typ.)(CR 10)(L/R/U/D)的可视角度，观看角度为12 o'clock，它的响应时间为30 (Typ.)(Tr+Td) ms。

由于BA104S01-200京东方工业液晶屏的每个像素点采用了6-bit / 6-bit + FRC灰阶信号，此产品可以显示262K/16.2M颜色，其显示的色彩饱和度也达到了50% (NTSC)。背光方面此产品采用了6S4P WLED发光的侧入式光源(顶部)，光源的使用寿命为30K小时，不含背光驱动。

BA104S01-200京东方液晶显示屏采用了LVDS (1 ch, 6/8-bit)信号接口，总共20 pins，采用端子连接，驱屏电压为3.3V (Typ.)。它的典型垂直刷新率Fv为60Hz。

BA104S01-200京东方工业液晶屏它的工作温度为 -20 ~ 70 °C，存储温度为 -30 ~ 80 °C。基于它白光LED背光，端子倒装，6/8位灰阶可选等特征，此型号适用于工业，医疗影像等产品。

深圳广开科技有限公司坚持“以人才培养作为发展基础，以创新产品获得市场竞争力，以售后服务赢得行业地位”。深圳广开科技有限公司是一家集研发、生产、销售、服务于一体的高新技术型企业，位于深圳市宝安区第三工业区。希望与各行业朋友共同发展，进步！

