

G104XVN01.0友达10.4寸高清全视角工业显示屏

产品名称	G104XVN01.0友达10.4寸高清全视角工业显示屏
公司名称	深圳广开科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:友达 型号:G104XVN01.0 亮度:470
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

G104XVN01.0友达10.4寸高清全视角工业显示屏

一、友达10.4寸液晶屏G104XVN01.0应用详情

品牌：友达

型号名称：G104XVN01.0

屏幕类型：a-Si TFT-LCD，液晶模组

屏幕尺寸：10.4吋

适用于：工业

工作温度：-30 ~ 80 ° C

存储温度：-30 ~ 80 ° C

抗振能力：1.5G (14.7 m/s)

RoHS：RoHS Compliance

二、友达10.4寸液晶屏G104XVN01.0光学详情

亮度(cd/m)：470 (Typ.)

对比度：3000:1 (Typ.) (透射)

角度：全视角

响应速度：20/10 (Typ.)(Tr/Td) (ms)

可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR 10)

光学模式：AMVA3，常黑显示，透射式

颜色数量：262K/16.2M (6-bit / 6-bit + FRC)

色温：6485K

白场变动：1.25/1.33 (Typ./Max.)(5 points)

NTSC比值：60%

sRGB覆盖率：84%

Adobe RGB覆盖率：63%

DCI-P3覆盖率：63%

Rec.2020覆盖率：45%

三、友达10.4寸液晶屏G104XVN01.0结构详情

分辨率：1024(RGB) × 768, XGA

像素配置：RGB垂直条状

点间距(W × H)：0.0685 × 0.2055 mm

像素间距(W × H)：0.2055 × 0.2055 mm [123PPI]

显示尺寸：210.4(W) × 157.8(H) mm

外观尺寸：238.6(W) × 175.8(H) mm

可视尺寸：215.4(W) × 161.8(H) mm

外观厚度：6.5 ± 0.5 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：295g (Typ.)

表面处理：雾面，Hard coating (3H)

四、友达10.4寸液晶屏G104XVN01.0电子/信号详情

刷新频率：60Hz

翻转扫描：翻转 (180 °)

功率总耗：6.0W

输入电流：300mA (Typ.)

输入电压：3.3V (Typ.)

功耗：0.99W (Typ.)

信号接口：LVDS (1 ch, 6/8-bit)

类型：端子

五、友达10.4寸液晶屏G104XVN01.0发光详情

灯管类型：WLED

背光可换性：No

位置：侧入式光源

数量：2 strings

灯管形状：2串

寿命：80K (Typ.) 小时

输入电流：80mA (Typ.)

输入电压：29.7/32.4V (Typ./Max.)

功耗：4.75W (Typ.)

背光驱动：含LED驱动器

输入电流：0.5A (Typ.)

输入电压：12.0V (Typ.)

功耗：6.0W (Typ.)

G104XVN01.0友达(AUO)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，含LED驱动器背光驱动，无触摸。

G104XVN01.0友达液晶显示屏它的工作温度为 -30 ~ 80 ° C，存储温度为 -30 ~ 80 ° C，耐振动性为1.5G (14.7 m/s)。基于它宽温，白光LED背光，寿命大于7万小时，含LED驱动器，180度翻转显示，6/8位灰阶可选，表面雾面等特征，此型号适用于工业等产品。

产品详情资讯：

LCD工业液晶屏-深圳广开科技：<https://www.szgklcd.com/>

3.5寸~55寸工业液晶屏详细参数：<https://www.szgklcd.com/product1/>

友达10.4寸高亮工业液晶屏：<https://www.szgklcd.com/product1/49-cn.html>