厂家直销4.3寸车载显示液晶模组小尺寸行业应用

产品名称	厂家直销4.3寸车载显示液晶模组小尺寸行业应用
公司名称	厦门韦达光电有限公司
价格	240.00/1
规格参数	产品型号 AT043TN24 V.7:分辨率 480*3(RGB)*272 显示区域 95.04(W)*63.856(H) mm:外观尺寸 105.05(W)*67.2(H)*4.05(D) mm 可视角度 70/70/50/70 (Typ.)(CR≥10):反应时间 10/15 (Typ.)(Tr/Td) ms
公司地址	厦门火炬高新区创业园伟业楼北楼406B室
联系电话	13959235031 18006018836

产品详情

Model Number	AT043TN24 V.7
LCD Size	4.3 inch (Diagonal)
Backlight	LED
Resolution	480*3(RGB)*272
Display mode	Normally White,Transmissive
Dot pitch	0.066(W)*0.198(H) mm
Active area	95.04(W)*63.856(H) mm
Module size	105.05(W)*67.2(H)*4.05(D) mm
Surface treatment	Anti-Glare
Backlight power consumption	0.558W(Typ.)
Panel power consumption	0.056W(Typ.)
Weight	TBD(Typ.)
Interface	Digital
O Temp	-20~70°C
S Temp	-30~80°C
LED Life Time	20,000
Viewing angle	70/70/50/70 (Typ.)(CR≥10)
Respond time	10/15 (Typ.)(Tr/Td) ms
Contrast radio(Min.-Typ.)	400~500

AT043TN24 V.7是一款采用a-Si TFT-
LCD技术的4.3英寸液晶模组产品，它装配有WLED背光，无背光驱动，4线电阻触摸屏。

显示分辨率为480(RGB)×272 (WQVGA)，宽高比为16:9 (宽:高)，像素采用RGB垂直条状排列。

显示区域尺寸为95.04×53.856 (宽×高) mm，可视尺寸为98.7×57.5 (宽×高) mm，外观尺寸为105.5×67.2 (宽×高) mm，表面处理为雾面，产品净重59.0g (Typ.)。背光方面此产品采用了8S1P WLED发光的侧入式光源，光源的使用寿命为20K小时，不含背光驱动。

AT043TN24 V.7采用了Parallel RGB (1 ch, 8-bit)信号接口，总共40 pins，采用FPC连接，驱屏电压为3.3V (Typ.)。工作温度为 -20 ~ 70 ° C，存储温度为 -30 ~ 80 ° C。基于它表面雾面，风景模式，带触摸屏，白光LED背光，宽屏， 3 in 1 FPC等特征，此型号推荐使用于便携导航仪，掌上电视，MP4 PMP，车载显示。