## 0LED屏模块



产品详情及参数: OLED(Organic Light-Emitting Diode)又称为有机电激光显示、有机发光半导体(Organic Electroluminesence Display, OLED)。OLED属于一种电流型的有机发光器件,是通过载流子的注入和复合而致发光的现象,发光强度与注入的电流成正比。OLED在电场的作用下,阳极产生的空穴和阴极产生的电子就会发生移动,分别向空穴传输层和电子传输层注入,迁移到发光层。当二者在发光层相遇时,产生能量激子,从而激发发光分子最终产生可见光。一般而言,OLED可按发光材料分为两种: 小分子OLED和高分子OLED(也可称为PLED)。OLED是一种利用多层有机薄膜结构产生电致发光的器件,它很容易制作,而且只需要低的驱动电压,这些主要的特征使得OLED在满足平面显示器的应用上显得非常突出。OLED显示屏比LCD更轻薄、亮度高、功耗低、响应快、清晰度高、柔性好、发光效率高,能满足消费者对显示技术的新需求。

输出类型: IIC协议。 接口模式: pH2.0-4P 尺寸: 35\*26.3mm

引脚定义:

SCL	时钟线
SDA	双向数据线
+	VCC
-	GND

## Arduino 接线图



