



MW1876DA

特性

- ◆ VDD 输入电压：3.5V~12V
- ◆ OUT R/G/B 恒流值：11mA
- ◆ OUT R/G/B 上电状态：默认关闭
- ◆ OUT R/G/B 端口耐压：14V
- ◆ OUT R/G/B 输出灰度等级：256 级
- ◆ 采用单线归零码 SID 数据协议
- ◆ 同一帧显示数据同步刷新
- ◆ 数据串行级联传输，抗干扰能力强
- ◆ 数据发送速率：800Kbps
- ◆ 集成驱动幻彩光源专用内置 IC
- ◆ 支持 5050、3535 等灯驱一体封装

应用领域

- ◆ 幻彩软硬灯条、像素屏、异形屏、各种电子产品、电器设备显示灯
- ◆ 室内 LED 装饰照明、建筑 LED 外观/情景照明

概述

MW1876DA是单线传输的三通道LED驱动控制芯片，采用单极性归零码SID数据协议。

OUT R/G/B端口默认输出电流11mA。

芯片支持VDD-GND防反接功能。