

TM1629 天微LED面板显示驱动芯片 带键盘扫描

产品名称	TM1629 天微LED面板显示驱动芯片 带键盘扫描
公司名称	深圳昂尼电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TM/天微 型号:TM1629 封装:SMD
公司地址	深圳市福田区沙头街道天安社区泰然十路天安创新科技广场二期西座1003-B03室
联系电话	0755-89328757 13058082845

产品详情

产品名称：集成电路

产品型号：TM1629/TM1629A/TM1629B/TM1629C/TM1629D

产品封装：LQFP44、SOP32

产品品牌：天微 TITAN MICRO

产品用途：LED面板显示驱动芯片，带键盘扫描

详细说明

TM1629是一种带键盘扫描接口的LED（发光二极管显示器）驱动控制专用IC,内部集成有MCU数字接口、数据锁存器、LED驱动、键盘扫描等电路。本产品质量可靠、稳定性好、抗干扰能力强。

产品特性

采用CMOS工艺

显示模式16段×8位

*大支持矩阵按键8×4

辉度调节电路（占空比8级可调）

串行接口 (CLK,STB,DIN,DOUT)

振荡方式：内置RC振荡

内置上电复位电路

内置数据锁存电路

抗干扰能力强

内置针对LED反偏漏电导致暗亮问题优化电路

封装形式：LQFP44

应用说明

主要应用于家电设备（智能热水器、微波炉、洗衣机、空调、电磁炉）、机顶盒、电子称、智能电表等数码管或LED显示设备。

TM1629 LQFP44 & TM1629A SOP32 & TM1629B SOP32 & TM1629C & TM1629D，昂尼电子电源IC，LED面板显示驱动芯片