

TM1729

产品名称	TM1729
公司名称	深圳市天微电子股份有限公司
价格	.10/PCS
规格参数	
公司地址	深圳市南山区高新区北区朗山路13号清华紫光科技园10层A1001;A1003;A1005
联系电话	13266670066

产品详情

详细说明

TM1729 是一种低功耗的字段式LCD显示驱动控制专用芯片。它拥有52个SEG输出端、4个COM输出端，内置 $52 \times 4=208$ bit的DDRAM存，采用2线（SCL、SDA）串行传输数据，可以设置1/3Bias和1/2Bias驱动模式，Line和Frame翻转模式。本产品性能优良，质量可靠。

产品特性

工作电压范围：2.5 ~ 5.5V 液晶驱动输出：52 SEG \times 4

COM 内置

DDRAM显存容量：52 \times 4=208bit

液晶驱动模式：1/3Bias、1/2Bias

液晶翻转模式：Line、Frame 串行数据输入接口：SCL、SDA 低功耗设计 内置振荡电路 搭载等待模式 内置上电复位功能 搭载闪烁模式 封装形式：

TSSOP48,SSOP48,LQFP64

应用说明

主要应用于电能表、功率计等仪器仪表。