MEM2311 - 产品展示

■■■■ 4库旺铺 🖥 金牌会员

首页 | 加入收藏

深圳市星宏洋科技发展有限公司



 MEM2311 - 产品展示

产品说明:

MEM2311.pdf

概述:

MEM2311系列是一款双管P沟道增强型功效常效应管(MOSFET),采用高单元密度的DMOS沟道技术。宽范围的驱动电压,适用于电源管理应用。

特点:

- - 30V/-6A, RDS (ON)=52毫欧@VGS=-10V
- - 30V/-4A, RDS (ON)=67毫欧@VGS=-4.5V
- 双管PMOS
- -极低的栅极电荷
- -快速开关速度
- -超大密度单元,极小的RDS(ON)
- -封装:SOP8

应用领域:

- 笔记本电源管理
- -便携式设备
- -电池电源管理
- -DC/DC转换器
- -负载开关
- -LCD显示器

Descriptions:

MEM2311 Series Dual P-channel enhancement mode field-effect transistor ,produced with high cell density DMOS trench technology, which is especially used to minimize on-state resistance. This device particularly suits low voltage applications, and low power dissipation.

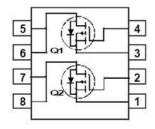
Featuers:

- -30V/-6A
- RDS(ON) =52mΩ@ VGS=-10V,ID=-6A
- RDS(ON) =67mΩ@ VGS=-4.5V,ID=-4A
- High Density Cell Design For Ultra Low On-Resistance
- Surface mount package:SOP8

Applications:

- Power management
- Load switch
- Battery protection

Pin Configuration:





友情链接: 台湾立琦电子

版权所有:深圳市星宏洋科技发展有限 公司版权所有 技术支持:维库电子市场 网 粵ICP备08121211号

访问统计: **028701** 建议使用分辨率:1024*768 友情链接后台管理



第2页 共3页

第3页 共3页 2010-9-29 15:54