

# PI5V330SQEX

产品名称	PI5V330SQEX
公司名称	深圳市量子视讯技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:DIODES(PERICOM ) 型号:PI5V330SQEX 封装:QSOP16
公司地址	深圳市福田区深南中路中航苑航都大厦16B (注册地址)
联系电话	18098935726

## 产品详情

PI5V330SQEX 视频切换开关

PI5V330SQEX是四通道、双向、单刀双掷CMOS视频模拟开关

PI5V330为PERICOM半导体公司生产的4通道2选1高性能视频模拟开关,具有低通道电阻(3 )、宽带(200MHZ)、低串扰(10MHZ/58dB)等特点。该芯片采用单一+5V供电电压,16脚贴片封装。

PI5V330描述:

- 高性能的解决方案,视频信号源之间切换

宽的带宽:570兆赫

低的电阻:5 典型

在10 MHz的低串扰:-80dB的

超低静态功耗(0.1 μ A典型值)

单电源供电:+5.0 V,

快速开关:为10ns

防静电>5KV HBM,10KV的I/O到GND

包装（无铅环保）：

16-pin 150-mil wide plastic SOIC (W)

16-pin 150-mil wide plastic QSOP (Q)

### PI5V330功能说明

Pericom半导体PI5V330S是一个真正的双向四2通道/解复用器广泛在

RGB和复合视频切换应用。视频开关可驱动电流输出的RAMDAC或电压

输出复合视频信号源。

低导通电阻和宽的带宽，使其理想用于视频和其他应用。此外，该器件在目前来说具有极高的能力，这是大多数模拟开关所不具备的5V单电源供电运行所需的所有要求。

PI5V330S提供一个高性能，低成本的解决方案视频信号源之间切换。

PI5V330S将取代HC4053倍增器和缓冲器/放大器。

### PI5V330特点:

高性能、低成本、多路开关选择视屏信号的输入。

可广泛应用于高端视频系统中，比如高清电视、摄像机、机顶盒、DVD等产品

原装环保正品、杜绝假冒伪劣产品、为客户质量把关；

预备现货库存、承担风险相互支持、为客户节省时间；

诚信长期合作、价格优惠服务周到、让客户放心省心；

张巧云 15817286256 QQ:1627473466,你的优质合作伙伴！