

JR8608超强防水抗干扰8键触摸芯片

产品名称	JR8608超强防水抗干扰8键触摸芯片
公司名称	深圳劲锐佳科技有限公司
价格	3.50/片
规格参数	JR:3.3V-5.5V JR8608:TSSOP20 深圳:1.3mA
公司地址	深圳市福田区新洲路中房景苑大厦A座602（仅限办公）
联系电话	0755-83088967 13728621792

产品详情

产品名称：JR8608---8键1对1低电平输出防水超强干扰抗触摸芯片 JR8608实物图

JR8608引脚定义： 产品概述：JR8916是一颗防水强干扰抗触摸按键专用检测传感器芯片。采用劲锐佳科技第三代最新电荷检测技术，利用操作者的手指与触摸按键焊盘之间产生电荷电平来进行检测，通过检测电荷的微小变化来确定手指接近或者触摸到感应表面。没有任何机械部件，不会磨损，很容易制成与周围环境密封的键盘。面板图案随心所欲，按键大小，形状自由选择，字符，商标，透视窗等可以任意搭配，外形美观，时尚，而且不退色，不变形经久耐用从根本上改变了各种金属面板以及机械面板无法达到的效果。其可靠性和美观设计随意性，可以直接取代现有普通面板（金属键盘，薄膜键盘，导电胶键盘），而且给你的产品倍增活力！你的产品现有的控制程序不需要做任何改动。外围原件少，成本低，据防水，超强抗干扰性能。JR8608应用原理图：产品特点：JR8608输入电压范围宽：3.3V-5.5V。JR8608 8按键1对1低电平输出。JR8608 灵敏度可通过外部电容来调节。JR8608 100ms按键状态快速输出。JR8608 长按键10秒自动复位系统，有效防止死机。JR8608 同一时间单键输出有效防止误动作。JR8608 环境温度参数自适应调整，提高稳定性。JR8608 防水超强防水抗干扰性能。JR8608 能有效区分水与手指的差异，对于水满与水珠盖住按键表面，能有效的判断与处理能力。JR8608 内置LDO及超强抗干扰程序处理算法。JR8608电气参数：
产品应用：触摸电视机，触摸冰箱，触摸电话机，触摸搅拌机，触摸DVD，触摸音箱，触摸遥控器，触摸调光灯，触摸MP3，触摸电子称，触摸密码锁，触摸门禁系统，触摸医疗仪器，触摸保险箱，触摸电梯控制器，触摸安防产品。

2019年触摸IC选型表

低功耗触摸系列

型号工作电压工作电流输出接口按键/通道功能说明封装JR223B2.0V-5.5V3uA待机 7uA工作高低电平单键LEVEL HOLD模式控制 0N/OFF开关模式控制；高低电平有效输出可选，1对1输出；可长时间输出，需要固定电压SOT23-6LJR233B2.1V-5.5V3uA待机 7uA工作高低电平单键LEVEL HOLD模式控制 0N/OFF开

关模式控制,1对1输出,高低电平可选,内置2.3V的稳压,有16秒复位SOT23-6LJR323B2.0V-5.5V3uA待机7uA工作高低电平单键LEVEL HOLD模式控制0N/OFF开关模式控制;高低电平有效输出可选,1对1输出;可长时间输出,需要固定电压SOT23-6LJR324B2.3V-5.5V3uA待机7uA工作低电平单键LEVEL HOLD模式控制和0N/OFF开关模式控制可选,1对1输出,内置2.3V的稳压,10秒复位SOT23-6LJR3252.3V-5.5V3uA待机7uA工作高低电平单键LEVEL HOLD模式控制0N/OFF开关模式控制,高低电平可选,1对1输出,内置2.3V的稳压,10秒复位SOT23-6LJR2322.4V-5.5V3uA待机7uA工作低电平2键LEVEL HOLD模式控制,1对1输出,低电平有效输出,16秒复位SOT23-6LJR9801B2.2V-5.5V3uA待机10uA工作低功耗单键LEVEL HOLD模式控制和0N/OFF开关模式控制可选,1对1输出,NMOS低电平有效,超低功耗SOT23-6LJR9802B2.2V-5.5V3uA待机10uA工作低电平2键LEVEL HOLD模式控制和0N/OFF开关模式控制可选,1对1输出,NMOS低电平有效,超低功耗SOP8JR9804B2.2V-5.5V3uA待机10uA工作低功耗4键LEVEL HOLD模式控制和0N/OFF开关模式可选,1对1输出,超低功耗,有单键唤醒和多键唤醒功能NSOP16JR9806B2.2V-5.5V3uA待机10uA工作低功耗6键LEVEL HOLD模式控制,1对1输出,NMOS低电平有效,超低功耗,有单键唤醒和多键唤醒功能NSOP16JR9808B2.2V-5.5V3uA待机10uA工作低功耗8键LEVEL HOLD模式控制,1对1输出,NMOS低电平有效,超低功耗,有单键唤醒和多键唤醒功能SSOP20

触摸调光系列

型号工作电压工作电流输出接口按键/通道功能说明封装JR82022.4V-5.5V10uA待机PWM输出 高电平单键调光无极调光+分段调光(三段:低,中,高);灵敏度可通过外部调节,256极亮度SOP8JR82032.4V-5.5V20uA待机PWM输出 高电平单键调光三段调光(低中高或高中低);灵敏度可通过外部调节,256极亮度SOP8JR82062.4V-5.5V20uA待机PWM输出 高电平单键调光无极调光;灵敏度可通过外部调节,265极亮度;可选有记忆或无记忆SOP8JR82072.4V-5.5V20uA待机PWM输出 高低电平7键7键划条调光;高低电平可选;7个背光指示灯并且有飞梭功能;256级亮度 TSSOP20JR82083.0V-5.5V20uA待机PWM输出 高低电平3键ON/OFF,UP,DOWN_3个触摸按键,每一个按键均有背光指示灯,256级亮度,省电和非省电模式可选,同时还有初始亮度最暗和最亮可选NSOP16JR82092.4V-5.5V20uA待机PWM输出 高电平单键无级/三段调光模式可选,256级亮度调整,有记忆,智能优化算法,灵敏度高,反应快速SOT23-6LJR82103.1V-5.5V15uA待机1.3mA工作2路输出 高电平单键单键触摸,2路输出,高电平有效输出,256级亮度调整,有省电功能,灵敏度可调节SOP8JR82113.1V-5.5V15uA待机1.3mA工作2路输出

高电平单键单键触摸,2路输出,高电平有效输出,256级亮度调整,有省电功能,灵敏度可调节SOP8

超强抗干扰防水触摸系列

型号工作电压工作电流输出接口按键/通道功能说明封装JR86023.3V-5.5V1.3mA 低电平2键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制,灵敏度可以外部调整 超强抗干扰 超好防水性能SOP8JR8602B3.3V-5.5V1.3mA 高电平2键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制,灵敏度可以外部调整 超强抗干扰 超好防水性能SOP8JR86033.3V-5.5V1.3mA 低电平2键1对1输出 NO/OFF模式控制 灵敏度可以外部调整 超强抗干扰 超好防水性能SOP8JR8603B3.3V-5.5V1.3mA 高电平2键1对1输出 NO/OFF模式控制 灵敏度可以外部调整 超强抗干扰 超好防水性能SOP8JR86043.3V-5.5V1.3mA 低电平4键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制 灵敏度可以外部调整 超强抗干扰 有背灯指示灯(可选高电平输出) NSOP16 SSOP16JR86063.3V-5.5V1.3mA 低电平6键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制 灵敏度可以外部调整 长按10秒自动复位NSOP16JR8606B3.3V-5.5V1.3mA 高电平6键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制 灵敏度可以外部调整 长按10秒自动复位NSOP16JR86083.3V-5.5V1.3mA 低电平8键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制 防水 超强抗干扰 长按10秒自动复位TSSOP20JR86183.3V-5.5V1.3mA 低电平8键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制 防水 超强抗干扰;NMOS输出;可做A·D按键;灵敏度可调,防水,抗干扰强TSSOP20JR86093.3V-5.5V1.3mABCD码8键BCD码 LEVEL HOLD模式控制 灵敏度可以外部调整 防水 超强抗干扰 内置LDO 10秒自动复位NSOP16JR87043.3V-5.5V 高电平4键1对1输出 灵敏度可以外部调整 防水 超强抗干扰 长按10秒自动复位,开关电源供电,没有省电功能NSOP16JR87063.3V-5.5V 高电平6键1对1输出

灵敏度可以外部调整 防水 超强抗干扰 长按10秒自动复位，开关电源供电，没有省电功能 NSOP16JR89023.1V-5.5V15uA待机1.3mA工作低电平2键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制 灵敏度可以外部调整 防水 超强抗干扰，有省电功能，需要固定电压 SOP8JR89033.1V-5.5V15uA待机1.3mA工作低电平2键1对1输出 NO/OFF开关模式 灵敏度可以外部调整 防水 超强抗干扰，有省电功能，需要固定电压 SOP8JR89043.1V-5.5V15uA待机1.3mA工作低电平4键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制，灵敏度可以外部调整 防水 超强抗干扰，有省电功能，需要固定电压 NSOP16JR89053.1V-5.5V15uA待机1.3mA工作低电平5键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制 灵敏度可以外部调整 防水 超强抗干扰，有省电功能，需要固定电压 NSOP16JR89063.1V-5.5V15uA待机1.3mA工作低电平6键1对1输出 LEVEL HOLD模式控制 灵敏度可以外部调整 防水 超强抗干扰，有省电功能，需要固定电压 NSOP16JR89143.3V-5.5V15uA待机1.3mA工作NMOS低电平4键NMOS输出 1对1低电平输出 LEVEL HOLD模式控制 灵敏度可以外部调整，防水 超强抗干扰，有省电功能，需要固定电压 NSOP16JR89153.3V-5.5V15uA待机1.3mA工作NMOS低电平5键NMOS输出 1对1低电平输出 LEVEL HOLD模式控制 灵敏度可以外部调整，防水 超强抗干扰，有省电功能，需要固定电压 NSOP16JR89163.3V-5.5V15uA待机1.3mA工作NMOS低电平6键NMOS输出 1对1低电平输出 LEVEL HOLD模式控制 灵敏度可以外部调整，防水 超强抗干扰，有省电功能，需要固定电压 NSOP16

IIC触摸系列

型号 工作电压 工作电流 输出接口 按键/通道 功能说明 封装 JR9010 2.5-5.5V 10uA 待机 IIC 10 10键+3通道 划条/转圈；超低待机功耗；灵敏度参数可以软件更改 有中断信号，有省电功能，抗干扰强，防水 TSSOP20 JR9011 2.5-5.5V 10uA 待机 IIC 9 9键+4通道 划条/转圈；超低待机功耗；灵敏度参数可以软件更改 有中断信号，有省电功能，抗干扰强，防水 TSSOP20 JR9013 2.5-5.5V 10uA 待机 IIC 13 键 超低待机功耗，灵敏度参数可以软件更改，有中断信号，有省电功能，抗干扰强，防水 TSSOP20 JR9016 2.5-5.5V 10uA 待机 IIC 16 键 超低待机功耗，灵敏度参数可以软件更改；有中断信号，有省电功能，抗干扰强，防水 SSOP28