



【新品推广】CL8022L MCU 规格公告

尊敬的客户、合作伙伴：

CL8022L 电容式多键触摸检测 MCU，目前该新品正处于重点推广阶段，具体更新内容如下，敬请知悉。

一、更新生效时间

本次规格更新自 2026 年 08 月 13 日起正式生效。

二、产品特点

CL8022L SOP8，可替换两款旧型号适配规则不同，具体更替说明如下：

1. CL8022 SOP8 更替说明：CL8022 SOP8 转 CM8022L SOP8 为 PIN TO PIN 完全兼容替换，封装规格、引脚定义、电气参数完全一致，客户无需更改 PCB 板设计、焊接工艺及设备程序，可直接替换使用，无任何适配改动成本。

2. CM8566 SOP8 更替说明：CM8566 SOP8 转 CM8022L SOP8 不支持 PIN TO PIN 直接替换，引脚适配、参数匹配存在差异，客户需对应修改 PCB 板设计，调整相关配套方案后方可切换使用。

本次型号优化升级后，CM8022L SOP8 产品在生产工艺、品质稳定性、批量供货能力上均有提升，是公司后续主推量产型号，长期替代原有 CM8022 SOP8、CM8566 SOP8 两款旧型号。

相较于旧型号，CL8022L SOP8 在工艺精度、稳定性、通用性上进一步优化，统一型号后可有效规避多型号物料混杂、采购备货繁琐、售后差异化管理等问题，适配批量量产及长期供货需求。

三、咨询方式

如您对本次规格更新、产品选型、订购事宜有任何疑问，可通过以下方式联系咨询，我们将第一时间为您提供专业解答与服务。

咨询电话：0755-8319 0580（全球服务热线）

咨询邮箱：wuping@csc-ic.com

特此公告，感谢您长期以来对慕华科技的信任与支持！

发布日期：2026 年 08 月 13 日