



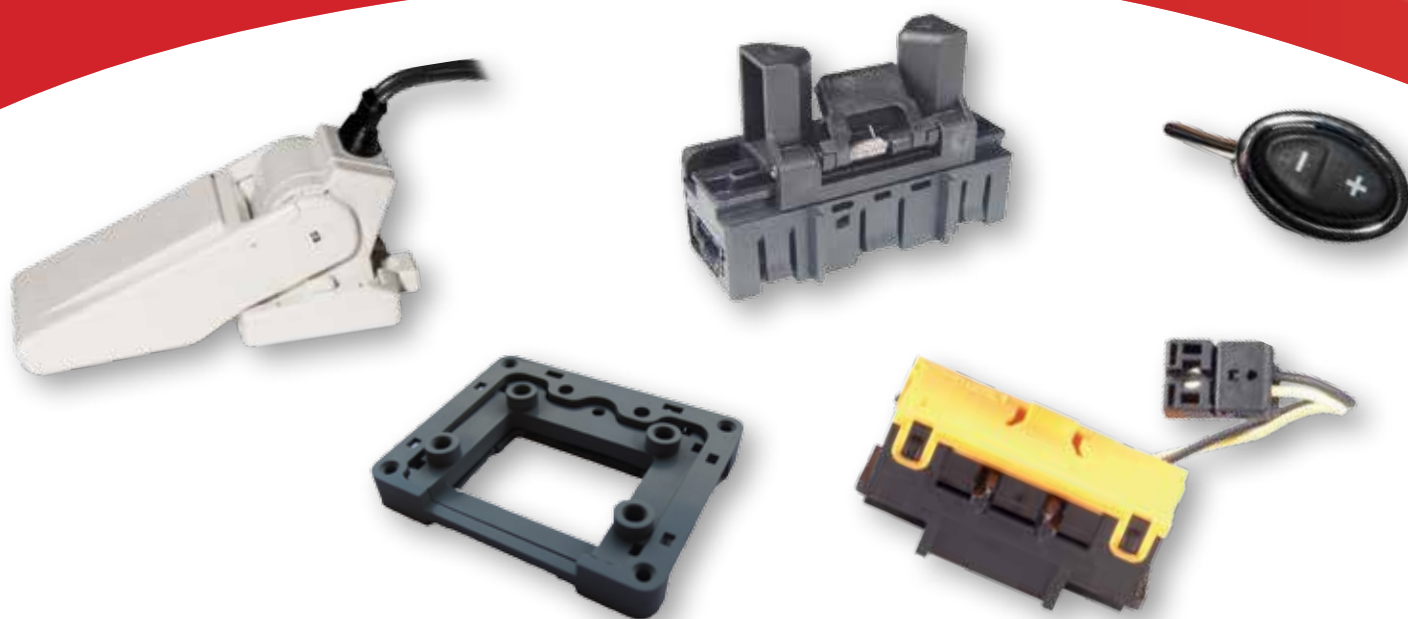
模块和专业开关组件

www.ck-components.com



将创新设计技术融入解决方案

C&K Components 在过去 50 年不断为世界各地的客户提供创新的解决方案。C&K 由两位 MIT 工程师创立，奉行的指导原则是出色的产品和客户价值始于利用最高品质的材料实现出色的设计。其遍布全球的制造、工程与销售支持使 C&K 得以集中精力通过出色的产品、工艺和服务让客户满意。C&K 倡导设计与开发微型开关产品，现已成为新开关和电子元件技术方面的领先供应商。C&K 与用户密切合作，不断扩大产品阵容，进而将我们的核心开关产品全面融入客户专用接口解决方案之中。



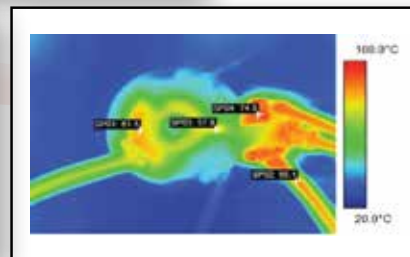
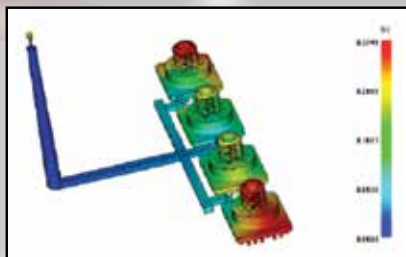
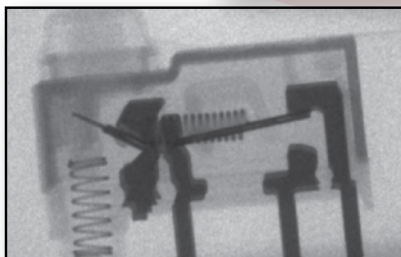
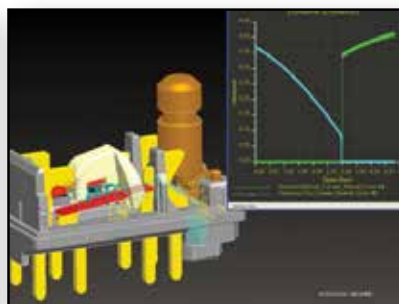
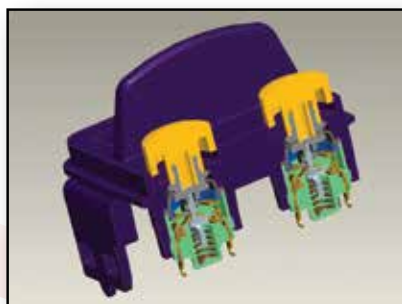
客户知识

C&K 与汽车、工业、运输和医疗行业的主要 OEM 合作，开发出创新型模块和开关组件。通过这些合作，C&K 积累了大量行业和应用知识，能够攻克最艰巨的设计挑战，利用最新的开发与生产技术缩短了开发到生产的生命周期，进而帮助创造客户价值。C&K 的所有生产地点均通过了 ISO 9001 和 TS16949 认证，精通 DFMEA、PPAP 和 Six Sigma 技术，能够保证达到和超过客户期望。

工程能力

我们的进程始于聆听和了解客户将 C&K 开关产品整合到其终端产品之中所面临的挑战。我们训练有素的销售和工程团队与客户的产品设计团队密切合作，能够将我们的开关知识整合到其经济型模型和组件解决方案之中。

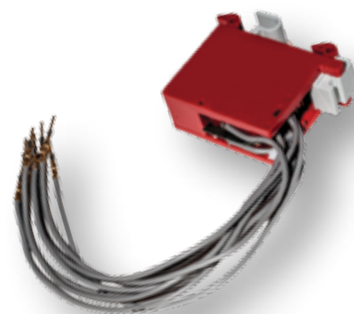
- C&K 在美国马萨诸塞州牛顿市、法国多尔和中国惠州均设有区域设计中心，为您的需求服务。C&K 还提供大量快速转换原型服务。
- 我们的分析工具包括：3-D CAD 建模、模流分析、FEA、动态运动分析、高速摄影、固定与动态 X 光、热成像、SEM/FTIR、声室和力/位移测试仪。



将开关设计到模块和组件之中



C&K 生产 13 种基本开关, 包括微动、轻触、按键、滑动和检测开关, 从小电流到高电压。通过借鉴我们在这些核心开关技术领域的专业知识, 我们设计和生产出达到客户标准的模块与组件。我们善于将我们的开关整合到引人注目且实用的封装之中, 从而能够灵活、快速地装配到您的成品之中。我们的器件包括装饰、照明、电子和连接。C&K 改善了用户体验, 能够控制产品的声音, 从而满足您的偏好。



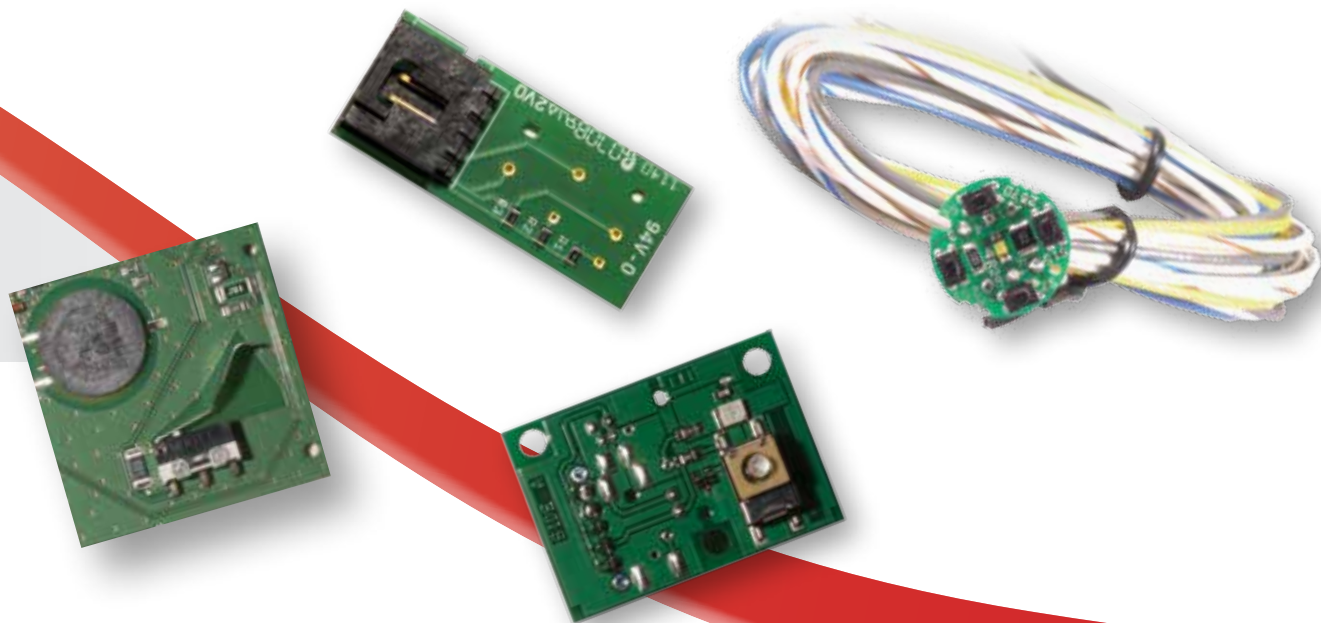
多功能多轴开关

如果您的应用需要多种开关功能, 那么 C&K 就能为您将多种开关整合到一个极具创新性且合理的组件之中。我们善于将我们的开关和您的电子产品整合到高效且小巧的模块之中, 从而增强用户体验。

C&K

开关与电子产品融合

C&K 会按照从简单到复杂的顺序将您的电路和我们的开关装配成一个组件。



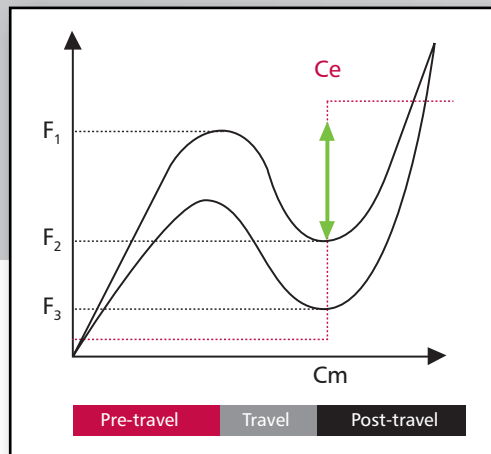
装饰解决方案

C&K 善于将定制图形、标识、纹理和涂饰融合到对终端用户很重要的临界面上。我们利用双射成型、涂装与激光刻蚀、移印和电镀让这些表面脱颖而出。



感觉和声音

C&K 专门提供严格符合您要求的感觉和触觉，包括声音可调的轻触开关产品。



照明

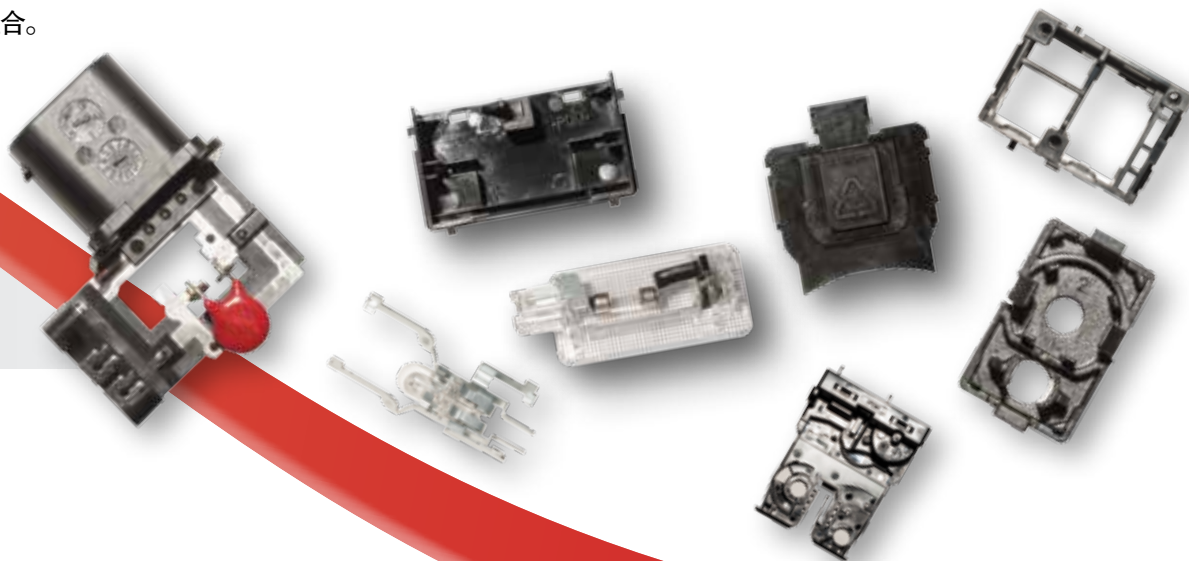
在可改善产品外观的背光强调和光导管方面，C&K 经验丰富。我们还构建了独立汽车和运输照明器具与组件，包括关键镜头元件的内部成型。



C&K

元件制造

C&K 拥有强大的内部元件制造能力。我们生产我们自己的插入与注塑件、冲压件和引线框，从而完善行业领先的开关产品组合。



连接

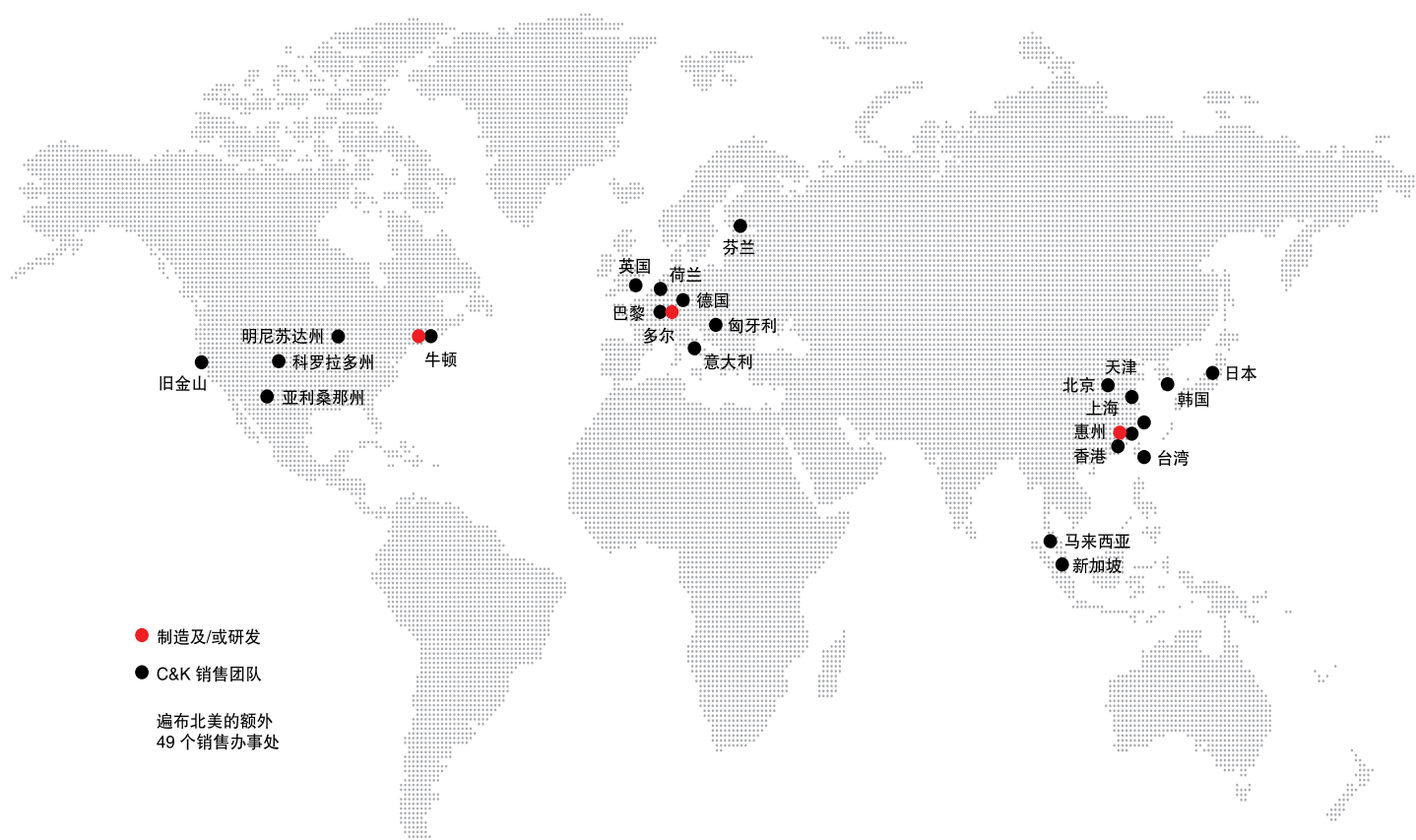
C&K 提供全套线束、终止线、集成式连接器和头针，可将我们的器件连接到您的成品上去。我们的能力包括自动焊接与压接附件和测试，可保证实现最高的质量水平。



密封

让 C&K 利用其开发和生产密封开关的经验帮您将组件密封起来。





请浏览 www.ck-components.com 以检视 C&K 的所有产品和合作伙伴及分销商信息, 阁下也可通过网页中的“Ask a specialist”功能联络 C&K 的产品经理以获得更多 C&K 产品的知识。

美洲
电话: +1.617.969.3700

南欧及西欧
法国
电话: +33.1.60.24.51.51

中欧、东欧及北欧
德国
电话: +49.30.814.539.250

亚洲
香港
电话: +852.3713.5288
上海
电话: +86.21.5413.0137

