



FAST IDENTITY ONLINE [FIDO®]

PocketKey

安全、快捷使用

PocketKey 为用户提供安全快捷的无密码在线登录体验。它允许个人、企业和政府规模的机构使用多重身份验证或双重身份验证替代密码，减少对静态密码的依赖。

此设备已通过 FIDO 联盟 [FIDO®] 认证，并符合 FIDO U2F 以及 FIDO2 协议。除此之外，钥匙的加密安全模型能够有效终止网络钓鱼诈骗、密码/身份盗用和重复攻击的可能性，也通过在设备上存储 FIDO 加密密钥并为每个网站创建唯一密钥来防止用户跟踪。

PocketKey 能够连接 USB 标准 A 型，并附上机械开关的独特设计。该开关对于确认用户在线状态尤其重要，因为它确保用户实际存在以便与应用程序交互。

此安全密钥还兼容 Windows®、Linux®、macOS 和 Android™ 等操作系统，以及主要的网络浏览器：Chrome™、Safari®、Microsoft Edge® 和 Firefox®。



主要功能：

☑ 安全功能

- 认证器
 - FIDO U2F
 - FIDO2
 - FIDO2 CTAP2
- 安全模型
 - 加密安全模型

☑ 可靠

- 符合国际认证
 - CE, FCC, UKCA, RoHS, REACH
- FIDO® 认证
 - FIDO U2F
 - FIDO2 L1
- 平均故障间隔 (MTBF) 高达 60 万小时

☑ 兼容

- 支持各大操作系统
 - Windows®、Linux®、macOS 和 Android™
- 支援各大网络浏览器
 - Chrome™、Safari® 和 Microsoft Edge® 和 Firefox®

常见应用

电子政务
银行和支付
电子医疗
网络安全
网络安全

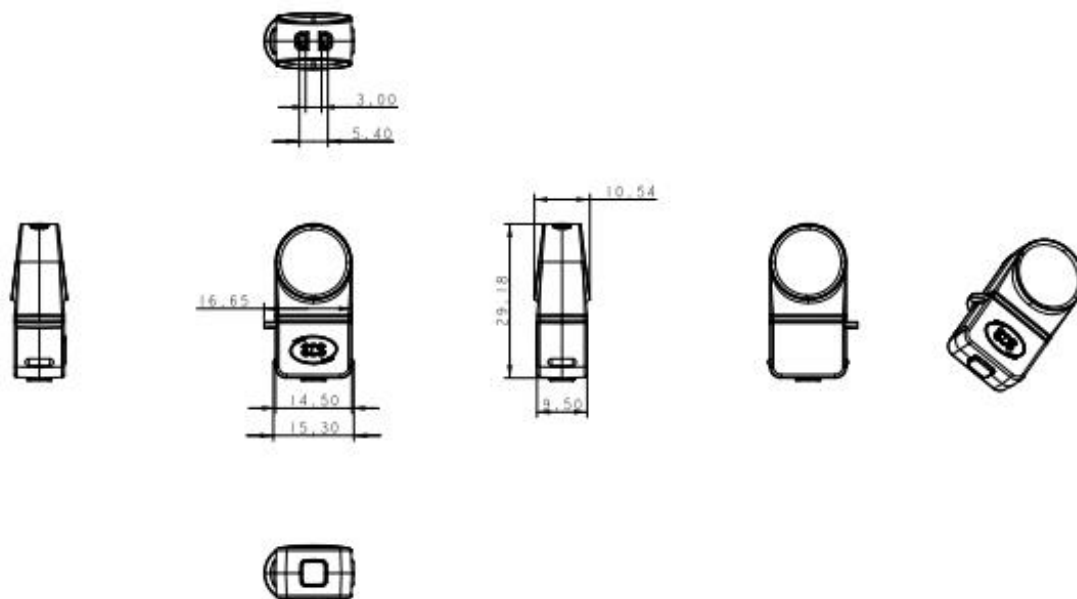


技术规格

接触式智能卡接口	
源电流	最多 100 mA
密码规范	ECC p256
USB 主机接口参数	
协议	USB HID
连接器类型	USB 标准 A 型
速率	USB 2.0 全速 (12 Mbps)
安全功能	
身份验证器	FIDO U2F、FIDO2 FIDO2 CTAP2
认证	
系统/标准	FIDO U2F、FIDO2 L1
监管/环境	CE、FCC、UKCA、RoHS、REACH
型号/零件号	
标准	AFD01-A1

物理特性参数	
外壳尺寸	29.0 毫米 (长) x 14.5 毫米 (阔) x 10.5 毫米 (高)
重量	4.48 克 (± 0.44 克)
颜色	白色
外围设备	
LED 指示灯	蓝色
用户界面	验证用户在线状态的机械开关
运行条件	
温度	0 - 65°C
湿度	95% (无冷凝)
MTBF	60 万小时
电源	USB 端口取电
驱动程序和支持	
设备驱动程序支持的操作系统	Windows®、Linux®、macOS 和 Android™
网络浏览器	Chrome™、Safari®、Microsoft Edge® 和 Firefox®
密钥管理器	支持

机械规格



关于龙杰智能卡 (ACS)

龙杰智能卡有限公司 (ACS) 创立于 1995 年，是亚太地区第一大、全球三大之一的联机智能卡读写器供应商及 Frost & Sullivan 颁发的“智能卡读写器产品质量领袖奖”的获奖者。于 2010 年、2014 年和 2015 年，ACS 被《福布斯亚洲》杂志从销售额在五百万至十亿美元之间的企业中选出，三次评为亚太地区 200 家最佳中小型上市企业之一。ACS 致力于开发一系列优质的智能卡读写器、智能卡及其相关产品，其产品远销至全球一百多个国家。如想了解更多关于 ACS 的信息，欢迎浏览 <https://www.acs.com.hk/>

如需进行销售查询，请单击[此处](#)：

电话：+852-2796-7873

传真：+852-2796-1286

Android™ 为 Google LLC 的资产

Linux® 是 Linus Torvalds 在美国和其他国家的注册商标。

macOS 和 Safari® 是 Apple Inc. 在美国和其他国家/地区注册的商标。

Microsoft® 和 Windows® 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。

Firefox™ 是 Mozilla Foundation 在美国和其他国家/地区的商标。

FIDO、FIDO ALLIANCE 和 FIDO CERTIFIED 商标徽标是 FIDO 的商标。



www.acs.com.hk

info@acs.com.hk