

门禁指纹模块

产品名称	门禁指纹模块
公司名称	北京艾迪沃德科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区蓝靛厂东路2号院2号楼(金源时代商务中心2号楼)A座10A
联系电话	13718395695

产品详情

门禁指纹模块ID1028S是艾迪沃德专门针对各类集成设备自主设计开发的一款电容式指纹模组。采用高性能ARM处理器和电容式指纹传感器，指纹成像清晰、图像质量优异，干、湿、粗糙手指均有较好的成像质量，适用人群广泛。ID1028S具备体积小、易开发、使用简单、采集快速、防伪性高、接口丰富等特点，支持2000枚指纹模板储存比对，方便嵌入至各类终端设备使用。

产品规格

产品型号:ID1028S

传感器类型:电容指纹传感器

有效采集窗口:14.4*10.4mm

图像大小:208*288pixel

图像分辨率:508dpi

认假率:< 0.001 % (安全等级Security Level 为 3)

拒真率:< 0.1 % (安全等级Security Level 为 3)

安全等级设置:Level 1 至Level 5可设置，出厂设置值：Level 3

比对方式:1:N 及 1:1 比对

处理速度:1:N 比对时间 (500 枚满注册时) < 0.5秒

模块容量:2000枚

模板大小:498 Bytes

接口类型:6pin; 1.0mm

操作系统:Windows/Linux/Android

工作电压:3.3V

工作电流:小于60mA

抗静电等级 : :接触 $\pm 8K$,空气 $\pm 15K$

工作温度:-20~55

工作湿度:20%~90% (R.H)

通信方式:UART(115200bps/TTL3.3V)

支持算法:IDFinger V8.0

应用领域

门禁指纹模块ID1028S应用于指纹门禁、指纹考勤机、智能指纹锁、指纹指纹保险柜等需要通过指纹进行身份认证和安全控制的行业领域。