

虹膜识别：瞳孔识别：

应用：工业设备的用户认证使用；重要资产管理，保险柜，存储柜等

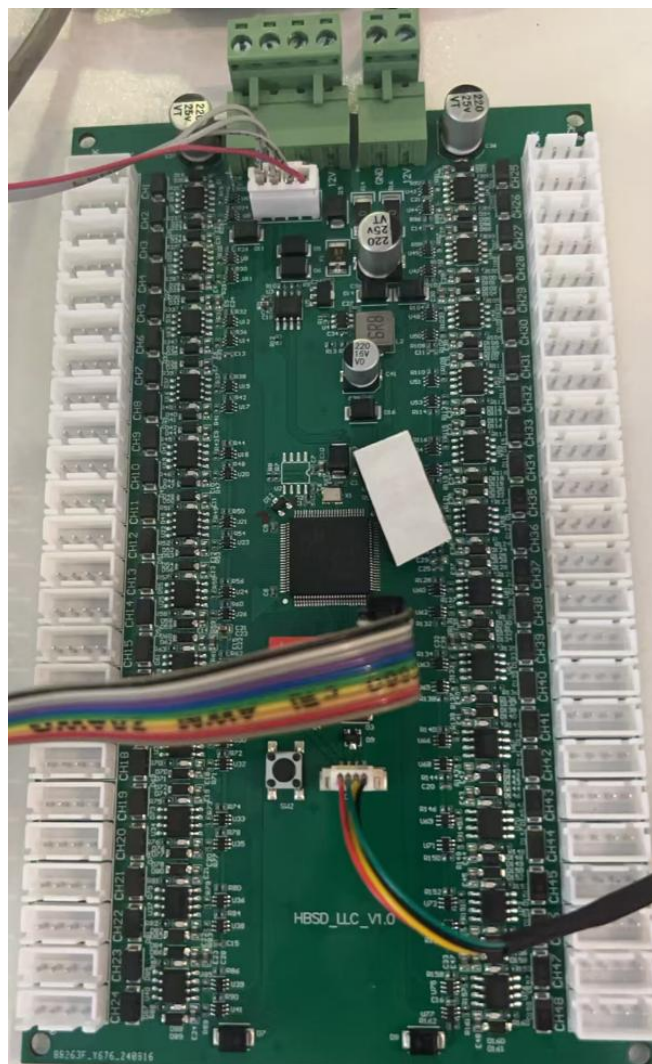
接口：无线接口，串口，485，ETH网

可以提供一站式控制服务：



智能存储柜子解决方案：

48 路柜子控制板



关键项	技术参数
型号	ST-EF1100
模组功能	虹膜识别（可扩展人脸识别）
屏幕	1.9 寸彩色液晶屏（可选）
虹膜镜头	5 百万像素
人脸辅助镜头	1 百万像素
用户数	20 人
正确识别率	99.999%
拒识率	0.3%
对准模式	虹膜镜头自动寻找眼睛/固定角度
镜头俯仰角度	向上 55 度, 向下 25 度
识别时间	裸眼<1 秒
识别距离	35-70 厘米
活体识别	多生物综合活体认证
活体识别距离	30-60 厘米
通讯接口	UART PH1.25* 4P
系统平台	Linux 操作系统
启动时间	1 秒内
电源接口	5V-12V DC 宽压
使用温度	-10 ~ 60 摄氏度
模组体积	58.05*46*25.8mm(W*H*D)
安装高度	120CM-140CM

光学参数

参数	数值	单位	说明
虹膜镜头规格	M12		
虹膜镜头 FOV	对角 23°		
虹膜镜头焦距	15	mm	AF 自动对焦
虹膜镜头传感器分辨率	5	mp	
虹膜镜头滤光片	850±30	nm	仅透过 850±30nm 波段近红外光