

DK-OCR130M 视觉识别系统



DK-OCR130M 视觉识别系统基于智能视觉技术开发,可实现字符识别、字符定位、字符缺失、打码机数据关联等功能。可选配多种镜头,可满足不同场景的需求。可根据客户需求定制软件,扩展更多可能性,支持视觉工具多种结果输出以及自定义结果文本输出。

应用行业: 3C, 食品药品, 医药, 汽车零配件等。

功能特性

内嵌视觉工具,可实现字符识别、字符定位、字符缺失、打码机数据关联等功能。

高速大容量存储介质,支持多种通讯模式。

状态指示灯丰富,可实时掌握设备状态,方便调试与维护。

镜头可选,满足不同场景需求。



官方网站



迪凯公众号

上海迪凯标识科技有限公司

地址:上海市杨浦区武东路32号(海达工业园区)2号楼6楼
电话:+86-21-51086700-861 传真:+86-21-65102603
www.dkcoding.net 邮箱:info@dkcoding.net

技术参数:

型号	DK-OCR130M (130万像素视觉识别系统)
工具	
可用工具	字符识别、字符定位、字符对错、打码机数据关联
方案管理	支持方案导入/导出
通信工具	TCP 通信、UDP 通信、串口、IO 通信、Modbus 通信、Profinet、Ethernet/ip、FTP
相机	
传感器类型	全局快门
像元尺寸	4.8 μm × 4.8 μm
靶面尺寸	1/2"
分辨率	1280 × 1024
最大采集帧率	90 fps
动态范围	59.6 dB
信噪比	39.8 dB
增益	0 dB ~ 15 dB
曝光时间	38 μs ~ 10 sec
像素格式	Mono 8
黑白/彩色	黑白
电气特性	
数据接口	Ethernet, RS232, RS485
数字 I/O	光耦隔离输出
供电	220V~
结构	
镜头接口	M12-Mount
镜头焦距	6 mm 8mm
镜头罩	无
光源	可选配
指示灯	电源指示灯 PWR, 网络指示灯 LNK/ACT
相机尺寸	29mm × 20mm × 70mm
温度	工作温度 0~50°C, 储藏温度 -30~70°C
湿度	20%~95%RH 无冷凝

视觉系统在包装机上:
