喷码字符缺陷检测系统

SPRAY CODE CHARACTER DEFECT INSPECTION SYSTEM

- 保证生产日期等产品信息正确、清晰是食品、药品生产过程中的一个重要环节, 利用机器视觉技术进行自动化检测给食品药品行业带来更高效、更低成本的选择。
- 太易外包装视觉检测机可对各类包装的产品进行字符、标签、条码及一维码、二 维码检测,可检测的缺陷包括喷码漏喷、缺失、字符重印、错印、喷码或标签位置 不正确、贴错标签等, 检出率达99.9%, 检测速度可达 600 件每分钟, 可高效应用 于各类产线。









友好的人机态石

1 技术指标一览表

	喷码字符缺陷检测型TVS系列
 型 号	TVS-G-Z1
典型应用	喷码有无,喷码位置检测,生产日期识别,标签有无,标签位置检测,标签类型识别,一维码读取,二维码读取
检测精度	0.5mm
检出率	99.9 %
误检率	0.1 %
检测范围	可达100mm x 100mm
相机	彩色面阵工业相机
镜头	高清定焦镜头
光源	高亮LED光源
光源控制器	4通道数字式光源控制器
多相机扩展	至多4个
多光源扩展	至多4个
适用产品	产品外包装(平面)
速度可达	70米/分钟
节拍	600 件/分钟
控制柜	标准控制柜
相机光源支架	可根据实际情况定制
显示屏	TFT 15英寸 全色彩触控屏幕
工控机	研华工控机
操作系统	Windows 7
操作语音	中文、英文等多语种菜单
报警方式	声光报警
剔除方式	可根据实际情况选配
数据接口	LAN port, USB port
产品管理	完整产品日志
环境温度、湿度	温度0-40℃,相对湿度30-85%,无结露
机体材质	不锈钢
电源	采用単相交流电, AC 220V ±10%, 50/60Hz
气源	剔除器的动力来自干燥压缩空气,气源由买方自备,0.6~0.8Mpa
外形尺寸 (mm)	1060×730×1350

备注: 1以上所述检测精度为空机状态。实际检测精度以所测产品精度为准。 2.以上机器规格为标准规格,其他尺寸及特殊要求,均可定做。 3.产品若有更新恕不另行通知,以机器实际为准,详细咨询销售代表。 4.产品尺寸均为标准机型尺寸,特殊机型及定制产品请以实际为准。

雅麗盈設備有限公司 APEX NOBLE EQUIPMENT LTD