

# 供应富士富模具保护器 富士康工业平板电脑

产品名称	供应富士富模具保护器 富士康工业平板电脑
公司名称	苏州视觉云光电有限公司
价格	1.00/套
规格参数	
公司地址	昆山市花桥镇花安路171号1号楼608室
联系电话	15190178949

## 产品详情

富士康科技集团旗下智能制造自动化检测中心 (SMATC),拥有顶级的 科研团队,专注于研发和集成领先的机器视觉自动化系统,帮助制造企业实现产品的自动检测,识别,追溯,藉此优化生产流程,提高生产力,节省成本和人力,提高产品质量。

制造行业,很多公司在模具方面的损失重大,并且不同产品的特殊性,不规则性,导致尽管采用了很多模具保护措施,佣仍然不能避免模具损坏带来的损失及对人人身的伤害。针对企业这一痛点,富士康SMATC开发的模具保护器MOLDCAT,利用机器视觉对比功能,通过分析运行中抓拍的图像,智能化的监控机器运行情况,可有效检测产品是否合格,并在合模前检查有无残留物,以防止模具受损。

该产品广泛用于注塑行业、生产连接器行业、手机电话通讯外壳行业、汽车配件行业、医疗器械行业等众多精密注塑产品成型。

富士康模具监视器的作用: 1、闭模前对模穴、模芯、产品是否有残留进行检测;

2、滑块位置、顶针返回、镶件是否到位进行检测;3、插件插入是否正确进行检测;

4、顶针是否少折断进行检测;5、产品是否有缺料或毛边进行检测;6、产品是否完全脱模进行检测;

7、精密度要求高的产品,对产品尺寸是否合格进行检测;8、多穴产品是否缺失进行检测. 功能特点:

1、任意形状的区域,可适应各种复杂模具和产品。

2、支持任意多个区域,可以根据需求单独设置灵敏度。

3、自动区域生成功能,极大简化检测设置过程。4、触摸显示屏控制,操作方便。

5、可以设置密码控制,防止一般操作人员误操作。6、复查功能减少误检和操作错误。

7、具有报警图像和操作记录数据储存功能。8、数据导出功能,方便分析 防止误检:

1、自动模腔跟踪定位，消除由于模具停止位置移动引起的误检。

2、自动振动消除，去除振动产生的影响。 3、照明自动补偿功能，修正环境照明引起的误差。

系统优点： 1、采用美国RedHad企业级Linux，具有超强的稳定性可常年不间断稳定运行相比其他厂家WindowsXP更适合工业上使用; 2、我们的采用的是工业一体机，体积小巧、安装方便不占用注塑机空间;

3、我们硬件由世界第一工厂富士康生产，产品经过抗震、抗电磁、防水、防尘等多项测试，质量可靠!

4、独具特征跟踪算法，目前国内唯一一家能跟踪定位模腔的模具监视器，不会误报警； 5、操作简单：触摸屏控制，设置检查参数一个周期便可完成，一般只需不到五分钟时间，操作人员十分钟即可学会操作

； 6、正确迅速：高速高解晰度工业数字相机，精密检测，判定处理最少时间0.02秒； 7、适应性好：可设定任意形状和数量检测区域，适用于各种复杂模具，也能够使用在不支持机械手的注塑机上；

8、设置存储：开机后不需重新设置，直接进行检查。