

AVANLINE

-NG55-两百万高清像素,5寸显示屏万向旋转视频工业内窥镜

产品名称	AVANLINE -NG55-两百万高清像素,5寸显示屏万向旋转视频工业内窥镜
公司名称	深圳市显文数码科技有限公司
价格	16800.00/件
规格参数	加工定制:是 品牌:AVANLINE 型号:NG55
公司地址	中国广东深圳市龙华新区观湖下湖社区71号201A
联系电话	86-0755-89814797 18033071278

产品详情

NG系列

----5.5mm两百万视频内窥镜

技术优势

- 1.便携式设计，易于操作，可更换锂电池，工作时间长，在狭窄的空间内检查各种工业管道或复杂设备的腐蚀，裂纹，焊接，异物，磨损和内部零件加工，并通过精细的综合检测；
- 2.独特的锁钩设计具有双重功能，符合人体工程学设计理念，外观大气，使用完美感觉；
- 3.两百万镜头还原真实图像，内置方位陀螺芯片，卓越的照明输出，诸多出色性能集于一身；
- 4.5寸液晶屏智能摄像机，视频集成功能，方便及时记录测试数据，内置陀螺芯片可感知探头在空间的方位，通过图标显示可用于缺陷的**定位；
- 5.通过BRT按键调节，可将工件的高光或暗部完美呈现；
- 6.前端超高亮光纤照明，优化照明系统设计，部分可配备高亮度LED灯照明；

1.摄像头与导向参数

型号	NG55		
镜头直径	5.5mm	像素	
图像感应器	1/6inch	视角	
镜头硬度长度	20mm	观察方向	
景深（视距）	10-100毫米	照明类型	LED
摄像头外壳	合金钢	插入管材质	耐
操纵杆控制与	两方向/四方向	插入管长度	标准长度
导向方向			
弯曲角度（上/下/左/右）	单边180°	方位固定	机械

2.显示屏以及系统配置

系统重量	整套设备含机箱：6KG裸机： 1KG	主机大小	16厘米X
电源	锂电池：7.4V，2600 maH适配器：输出100-240VAC 50/60HZ输出12VDC 2A	结构材料	包胶
液晶屏	5英寸有源矩阵彩色显示屏	亮度调节	手
数据I/O端口	HDMI端口视频输出	内存	32
按键功能	菜单操作.视频.照片.抓拍.冻结.调灯	白平衡	自
影像功能	图像镜像，缩放，预览，放大	语言支持	支
图片大小	1920x1080jpg	视频大小	(中 192

3.工作环境

主机系统工作温度	-10 ° C40 ° C	环境湿度	
视频探头工作温度	0 ° C60 ° C，低于0 ° C应减少引导操作	防水	探头和物
储存温度	-0 ° C60 ° C		

v 汽车行业：汽车行业主要应用于检测诊断汽车发动机、汽缸、油压部件、燃料管、送与空调系统、差速器、水箱、油箱、齿轮箱的磨损、积炭、堵塞等情况。

v 航天航空：飞机涡轮、叶片、发动机、焊缝、燃烧室腔体内部的检查或机体检查以及火箭发动机研发生产与制造。

v 工业铸造：主要用于机械加工过程中质量控制。如检测各种零部件铸造、液压类铸造、泵体阀体类铸造、机械零部件铸造、管路管件类铸造单位,用于检查铸造夹沙情况、毛刺情况及交错孔情况等质量控制。

v 风力发电：用于核电站、风力电厂、水力发电厂、火力电厂以及电力建设单位的设备检测,如对涡轮机、管道、冷凝器管、泵、锅炉、热交换器,阀门、压力容器等重要设备进行缺陷探测、状态监测的检查和维护。

v **装备: 用于检测枪管、炮筒、装甲车辆等**装备.