

# 在线式非接触式红阵监控仪热成像仪NKTEVA8

产品名称	在线式非接触式红阵监控仪热成像仪NKTEVA8
公司名称	广州国能自动控制技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省烟台市莱州市沙河镇傅王家村118号（注册地址）
联系电话	020-83687691 13928875776

## 产品详情

实时性，连续性，更易用的先进性

宽视场角,非常适用于高低压柜内监控

为现场状态监控提供先进的红外热像解决方案：

采用全新VOx探测器，分辨更多细节；25Hz帧频网络接口；更先进的Matrix 图像算法；

减小体积和功耗，便于安装；兼容多种工业协议，轻松实现自动报警，兼容电力监控SCADA 互联

产品型号	NKTEVA8
探测器	非制冷红外焦平面探测器 240 × 180
热灵敏度	<60mk
帧频	25fps
视场角	33.4 ° × 25.4 °
调色板	至少6种调色板（黑热/白热/铁红/等）
可见光参数	
分辨率	1920 × 1080
补光	内置LED灯
多光谱融合	
可见光融合	双波段图像融合增强
测温	
测温范围	-20 ~ + 120 （支持宽动态-20 to +400 ）
测温精度	± 2 或量程的2% (宽动态状态下量程的2%)

点测温	6个可移动点测温，可与其他测温点或测温区域的高温、低温度、平均温度做比较
区域测温	6个可移动区域测温，区域内有高温、低温度和平均温度，可与其他测温点或测温区域的高温、低温度、平均温度做比较
线测温	1条线测温，线上有高温、低温度和平均温度
参考湿度	手动设置
大气传递校正	自动，基于距离、大气温度及相对湿度的输入值
发射率校正	0.01到1.0
反射表观温度校正	自动，基于反射温度输入值
测温校正	总体及单个目标参数
报警	
报警功能	所有测温点、所有测温区域和测温线内的高温、低温度和平均温度均可配置单独的报警输出
报警输出	I/O输出、日志、保存图像、文件发送（FTP）、电子邮件（SMTP）、通知
协议	
ONVIF	支持
GB/28181	支持
图像流	
图像流格式	MJPEG/H.264
图像存储	
存储介质	内置存储器（Flash），可选配内置TF卡，大支持64GB
文件格式	JPEG、MP4
设置	
B/S配置界面 B/S	有
C/S配置工具 C/S	有
SDK	对外输出原始温度数据，用户可进行二次开发
电源	
外部电源	DC12V
POE	802.3 at
外部接口	
M12 X型 M12 X	包含10M / 100M 自适应以太网口和POE供电
M12 A型 M12 A	包含DC12、报警IO和模拟视频
环境参数	
防护等级	IP67
工作温度	-20 to +60
存储温度	-40 to +70
湿度	95%
电磁兼容性	EN 61000-6-2:2001(抗干扰)EN 61000-6-3:2001(抗辐射)F47 CFR 15部分B级(抗辐射)
抗冲击	25G，IEC68-2-29
抗振性	2G，IEC68-2-6
物理参数	
尺寸	55.5 × 30.3 × 87.5 mm（不带连接器）55.5 × 30.3 × 101.4 mm（带连接器）
附件（非标配）	接口线缆、支架、散热板

上述数据仅供参考，具体以上市产品参数为准。

## 建议配置

1 红阵监控图显管理软件 1 台

2 红阵控制器 1 台 POE供电及网络通讯

3 阵列式红阵监控仪 NKTEVA8 2 台 2000\*1000\*600的柜建议每个柜装2个或以上，(自带自供电网络TCP/IP模块POE接口，网线建议超五类或者六类网线，网线到仪器的长度不能超过100米)