

杭州视新 SX-HD1080 摄像系统SX190225-2摄像头维修找哪里

产品名称	杭州视新 SX-HD1080 摄像系统SX190225-2摄像头维修找哪里
公司名称	广州云启医疗设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:杭州视新 型号: SX-HD1080 类别:摄像系统
公司地址	广州市天河区珠村东环路126号311
联系电话	18749157365

产品详情

" 杭州视新 摄像头维修更换

广州云启医疗设备有限公司广东省广州市天河区珠村东横四路1号之1豪汇商务中心B205，于2016年1月7日在广州工商行政管理局注册成立，注册资本为100（万元），在公司发展壮大的3年里，我们始终为客户提供维修服务和技术支持、健全的售后服务，我公司主要经营医疗器械设备维修及耗材的销售与维修。我们有好的维修服务和技术团队，我公司属于广州医疗设备公司行业，如果您对我公司的维修服务有兴趣，期待您在线留服务者来电咨询

吉米GIMMS.5109.00冷光源维修实

故障分析及处理：

- 1.电源损坏。
- 2.按键启动控制电路损坏

经检查，开关电源的各路输出电压值均正常，由此判断故障出在按键启动控制相关电路上。该控制电路工作原理为：当按下启动开关时，KL1得电吸合，进而KA1亦得电吸合，其常开触点闭合，光耦U4导通，氙灯供电电路控制回路得电工作，输出高压给氙灯点火后再转为低压供电。

按此思路检查如下：按下启动开关的时候同步测量KL1线圈两端有5伏电压，但触点未进行相应转换，由此判断KL1损坏，因手头无同型号继电器，故考虑用其它5伏供电的继电器代换。换好后试机发现还是不能吸合，且按下启动开关时线圈两端电压陡降，远达不到该继电器的工作电压。经画出该继电器控制原理图进行分析，发现其控制电路与常见继电器不同，实测这两种继电器的线圈阻值相差很大，因此判断该故障继电器非一般继电器。经多方查找此种继电器资料，判断其属于单线圈的磁保持继电器，相当于

一种“双稳态继电器”。该种继电器的大特点就是具有保持功能，一旦置位或复位，即使线圈断电，继电器仍保持原状态。其工作原理是通过给线圈通上额定正或负直流工作电压使其触点进行置位或复位。分析至此，换上相同功能的继电器后该机恢复正常。

心得体会:在检测和维修过程中，发现损坏的元器件时，必须结合原理图了解该元器件在电路中的作用及其相关的技术参数，只有这样才能少走弯路。

冷光源技术参数

功能

彩色制式：PAL/NTSC/SECAM

菜单语言：简体中文、繁体中文、英文

操作方式：遥控器、线控

输入输出接口

D-15针RGB输入（VGA）：1

USB输入：1

HDMI输入：1

色差（YUV）输入（YPbPR）：1（BNC*3）

复合视频输入（AV）：2（BNC*2）

S-VIDEO端子（YC）：1

PC-AUDIO输入：1

AC-AUDIO输入：1

维修案例：

Stryker 1288-210-105 摄像头 线缆故障

设备名称：Stryker 1288-210-105 摄像头

检测结果：线缆故障

维修方案：更换线缆

维修周期：3个工作日

保修周期：非人为保修6个月

AESCULAP蛇牌PV140摄像头维修

故障现象：图像有条纹干扰；

检测结果：摄像头线缆断；

维修方案：更换摄像头电缆线；

维修案例一：

设备名称:WOLF5525摄像头

检测故障：摇晃线缆，图像闪屏，线缆断

维修方案：重接线缆

服务周期：五个工作日

维修案例二：

R.WOIF 85525922 摄像头 动线图像有干扰

设备名称：R.WOIF 85525922 摄像头

故障现象：动线图像有干扰 不清

检测故障：线缆内屏蔽损坏，线芯接触不良；

维修方案：维修线缆。

保修周期：非人为保六个月"

广州云启医疗-优势维修项目：

动力系统类：耳鼻喉科动力系统主机、动力手柄、超声乳化仪、超乳手柄、脚踏、各种钻、锯、接头等；

手术器械类：强生超声换能器、强生刀、输尿管肾钳、电凝钩、镜鞘、碎石针、气腹针、穿刺针、咬骨钳、分离钳、分离剪、活检钳、操作手件、撑开器、活检软钳、钛夹钳、持针器等；

电子设备类：摄像主机/摄像头、冷光源、气腹机、高频电刀等

超声类：超声主机（显示器、电源、各类板块）、B超探头；

软镜类：胃镜、肠镜、十二指肠镜、支气管镜、胆道镜、鼻咽喉镜、膀胱镜、肾镜等；

硬镜类：电子腹腔镜、关节镜、鼻窦镜、腹腔镜、膀胱镜、宫腔镜、输尿管镜、经皮肾镜、耳镜等；