

IST-REES RC911 DOTCAM

皮实耐用的低成本监测摄像机

应用案例

- 远距离焊接
- 遥控设备
- 效果监测
- 限制区观测
- 机器人操作监测
- 一般检查

● 特性

- 价廉
- 高清晰彩色图像
- 不锈钢，阳极氧化铝和聚亚安酯外壳
- 小巧
- 白色发光二极管照明
- 可完全潜入水中的摄像机和配套电缆
- 简易电缆



不锈钢壳，阳极氧化铝壳及聚亚安酯壳

当预算资金紧张或有限时，Dotcam可以提供给你一个非常廉价的监测工具，它皮实、可靠并被广泛应用在各个领域。这个系统包含了一个四分之一英寸的全自动操作的CCD传感器，提供高清晰彩色图片，甚至在低照明情况下图像也非常清晰。

为了提高它的通用性，Dotcam有三种不同的结构形式：不锈钢，铝和聚亚安酯。不锈钢和铝的结构形式有电缆护套和快速连接不锈钢电缆接头。所有形式提供一个整体发光二极管照明环，镜头规格是直径3.6毫米 光圈f2.0，可在水下60米正常工作。

因为使用简便，所以Dotcam是一个理想的‘结构组件’，它被广泛应用于各个检测系统并适用于特殊的监测任务。

IST-REES RC911 DOTCAM

技术规格和性能

C911系列	
传感器	四分之一英寸CCD传感器
像素	NTSC制式: 512 x491; PAL制式: 512x581
分辨率	350线
最小照明	1 lux / f2.0 (无发光二极管照明)
信噪比	> 48分贝
电子快门	自动1/60 (1/50)秒 到1/100000秒
负载阻抗	75欧姆
标准镜头	3.6mm/f2.0
镜头视角	70度仰角
电源	DC12V +/- 10%
电流	80mA
直径 (不锈钢, 阳极氧化铝)	29毫米
直径 (聚亚安酯)	27.6毫米
长度 (带接头)	110毫米
长度 (带配套连接)	147毫米
长度 (带护套)	110毫米
长度 (聚亚安酯)	114.3毫米
重量 (阳极氧化铝)	98克
重量 (不锈钢)	192克
外壳	不锈钢, 阳极氧化铝, 聚亚安酯
照明	6个发光二极管
防护等级	IP68, 60米水深
环境温度	0°C to 50°C

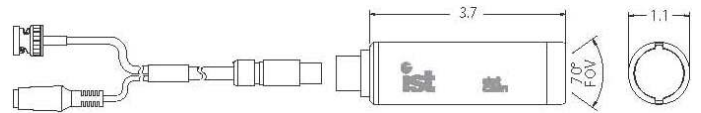
高温应用

空气冷却套管也可用到Dotcam, 请联系Mirion公司获取详细信息。

电缆	
四芯耐辐照内绝缘和聚亚安酯护套	
直径	6毫米
长度	30米

插头连接件

不锈钢3针Fisher接头或不锈钢护套 (聚亚安酯除外)



Fisher接头加同轴电缆和12伏直流电源插头

不锈钢外客摄像机可选直角观测装置附件

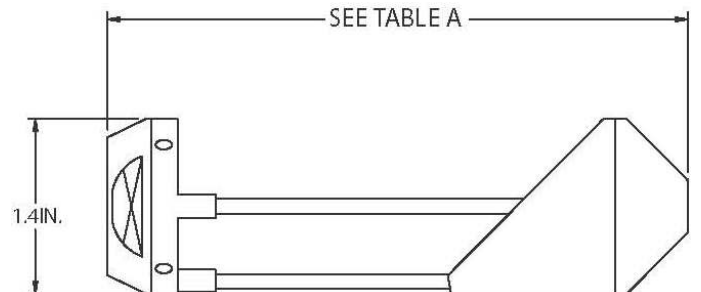


Table A		
Model No	Length	Mirror FOV
NY10843A	147毫米	30%
NY10843B	96毫米	50%
NY10843C	74毫米	100%