

风冷针孔高温摄像机

一、概述

本设备适用于高温、多尘环境的工业视频监控系统，两路冷却气源进口在前端形成双重保护风帘，稳定可靠。结构件采用304不锈钢制造，不仅美观、而且经久耐用。合理可靠的结构，方便安装及使用；图像传感器采用1/3" 700线微型高清晰彩色CCD图像传感器及高清光学镜头，图像稳定、清晰。

二、设备及附件清单

序 号	设 备 名 称	数 量
XT-FL-3型一体化风冷高温摄像机		1套
1	一体化风冷高温摄像机 XT-FL-3FC/Q	1套
2	快接式探枪（含枪内连接线） XT-TQ290	1套
3	航空插头外部连接线（2.5米）	1套
4	风冷高温防护罩（带安装底座） XT-FL-5/Z	1套
5	结构制冷器 XT-WL17035（选配件）	1套
6	2分外丝转4分外丝备用接头及说明书	1套
7	安装支架及云台（不锈钢） XT-ZJ-02B	1套
8	不锈钢现场接线箱 XT-DK-03M	1套
9	液晶监视器	1台（选配件）
10	硬盘录像机	1套（选配件）

三、注意事项：

- 1、本设备支持根据现场实际情况订制；
- 2、CCD/CMOS 扫描靶面：4.8*3.6(mm) / 1/4，水平解析度 700TVL/200 万高清，手动调焦镜头 4~20mm(或 3.5~10mm)，有两种配置可供客户选择；
- 3、冷却系统：本设备采用双路冷却气（压缩空气或氮气）对CCD图像传感探头实施保护，冷却介质压力0.2~0.6Mpa；接口：2个G1/4外丝进气口
注意：冷却气必须保持清洁干燥，以免机件受到污染导致图像模糊不清。
- 4、供电：DC12V 2A（模拟）、标准POE（网络）
- 5、适用环境温度：50~70℃。安装位置长时间超过60℃时，应选择水风冷组合冷却保护装置。
- 6、本设备为精密设备，非经过培训的专业人员不得擅自拆装维修，否则将享受不到厂方提供的任何售后服务保证。

四、因技术改进、技术更新导致的相关变更，恕不另行通知。

常州市信通电子有限公司
 2014 年 10 月