



KBD9000 发射器 / 控制器

定速，同轴视控，台式

产品特性

- 低成本
- 120 VAC 输入
- 可靠，灵活性强
- 固定速度 (15 位) Coaxitron® 兼容性
- 单根同轴线缆可控制全部功能
- 控制的功能包括：云台、镜头控制和自动 / 手动巡检
- 用于标准模式 (非预置) 操作

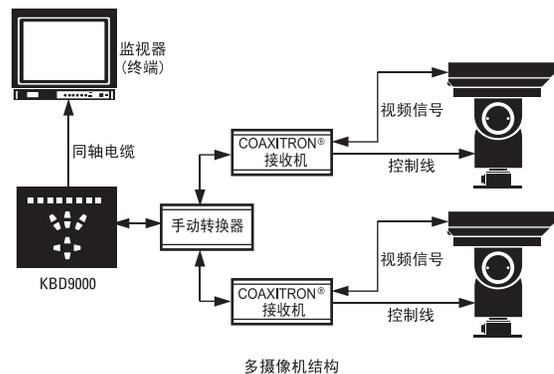
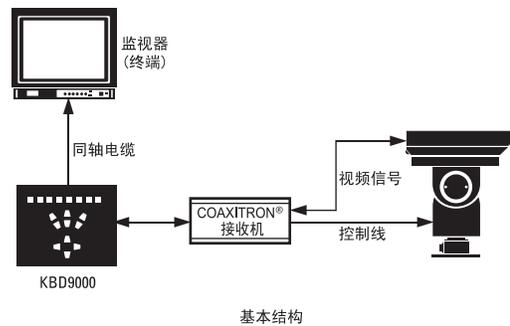


KBD9000 为同轴视控 Coaxitron® 的定速解码器而设计的一种低成本小型监控发射器 / 控制器。对于固定速度的操作，它使用标准模式 (15 bit) 的 Coaxitron 协议。

KBD9000 的控制功能包括云台，变焦，聚焦，光圈，摄像机电源，自动 / 手动巡检和辅助操作等。全部通过容易操作的键盘控制。

控制功能在同一根同轴电缆中同时实现，这是因为视频传输使用了垂直消隐间隔技术。在传输期间，脉冲可以叠加在位于显示器不显著地方的普通视频信号内。因此，就不需要额外铺设控制线缆了。在中短距离 (最远 1,500 英尺 / 457 m) 使用 Coaxitron 控制器最为理想。

最简单的系统配置包括：**KBD9000** 发射器 / 控制器，同轴电缆，解码器和摄像机 / 云台系统。基本的 Coaxitron 系统灵活性强，它可以扩展控制附带无源切换设备的多路摄像机。此外，如果需要一个较复杂的系统时，多个 **KBD9000** 发射器 / 控制器可以控制多个解码器。



技术规格

型号

KBD9000

台式 Coaxitron 发射机 / 控制器，带有云台和变焦镜头控制。120 VAC

电气指标

输入电压

12 VAC 由一台 120 VAC, 60 Hz 墙装变压器提供 (随机提供)

功率消耗

2.5 VA

电气接头

两个 BNC 接头 (视频输入 / 输出)

输入阻抗

75 欧姆或更高阻抗 (HiZ), 可转换

控制方式

15 个脉冲序列 (脉宽已调制) 在垂直消隐间隔期间通过 KBD9000 控制发射器叠加在的视频信号中。脉冲信号占有 1 个 TVL 周期。

脉冲振幅

加到视频信号中的脉冲幅度大约为 1 V_{p-p}, 额定频率 333 kHz

输入视频水平

1 V_{p-p} 额定; 在低于 75% APL 时, 最大为 2 V_{p-p}; 在 90% APL 时最大为 15 V_{p-p}

系统带宽

在 10MHz 时低于 2 dB (不考虑电缆的影响)

控制器

摄像机电源

2 个按钮开关, 用于开启 / 关闭控制 (锁定功能)

Aux 1, 2

2 个按钮开关, 用于锁定功能

Aux 3, 4

2 个按钮开关, 用于瞬时功能

水平

2 个按钮开关, 用于自动 / 手动控制 (锁定功能)

聚焦

2 个按钮开关, 用于近 / 远焦距的控制

变焦

2 个按钮开关, 用于长焦 / 广角控制

光圈

2 个按钮开关, 用于开 / 关光圈的的控制

云台

4 个按钮开关, 用于云台控制

概述

结构

铝制

涂层

黑色聚酯粉末涂层

尺寸

2.21" H x 8.10" W x 7.16" D
(5.61 cm x 20.57 cm x 18.19 cm)

单位重量

1.95 lb (0.90 kg)

运输重量

大约 5.0 lb (2.27 kg)

认证 / 等级评定

- FCC, B 级
- 符合 NEMA 1 类标准

相关产品

ERD2200

室外, 定速, Coaxitron 解码器

IRD2024

室内, 定速, Coaxitron 解码器

LRD41A11 系列

Legacy® 定速解码器与 Coaxitron 兼容

可选附件

EA2000

半双工均衡放大器, 使用 RG59/U 同轴电缆信号控制的最大范围可达 3,000 英尺 (914 m)



Pelco Worldwide Headquarters:

3500 Pelco Way, Clovis, California 93612-5699 USA

USA & Canada Tel: (800) 289-9100 • FAX (800) 289-9150

International Tel: (559) 292-1981 • FAX (559) 348-1120

www.pelco.com

Pelco, Pelco 商标, Legacy 和 Coaxitron 系 Pelco 的注册商标。
规格说明如有更改, 恕不另行通知。
©Copyright 2006, 版权所有, Pelco.