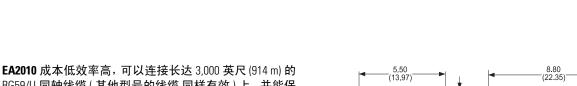
EA2010 视频放大器

后置均衡放大,仅限视频

产品特性

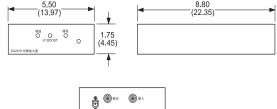
- 固态电子线路
- 120 或 230 VAC 输入(用于墙装变压器)
- 仅用于后置均衡放大
- 台式或机架安装



RG59/U 同轴线缆(其他型号的线缆 同样有效)上,并能保证保持图像的质量。通过前端面板控制,可为得到1至8dB,的可调放大器增益,另外还具有可调的高频增益,在12 MHz 时可从0到大于18dB,可以保证完整的视频幅度、对比度和清晰度。

EA2010 使用全固态电路,由一台符合 U.L 标准的墙装变压器供电。**EA2010** 仅适用于后置均衡(置于监控器附近);不宜用于前置均衡。

EA2010 是台式放大器。使用 R300 机架装配套件,可以在单个 1.75 英寸 x 19 英寸 (4.44cm x 48.26 cm) 的机架上安装多达 3 部设备或者使用 DT200 双排式台式安装套件在一个机箱内并排安装两部设备。



注:括号里的单位是厘米,其它为英寸。







技术规格

型号

EA2010 台式后置均衡视频放大器, 120 VAC EA2010/220 除了使用 230 VAC 之外, 其他与

EA2010 相同

电气指标

输入电压 120 VAC, 50/60 Hz 或者 230 VAC, 50 Hz

电源要求

1.5 VA (.125 amp) 当 12 伏特 RMS ±15% 对于变压器

时,

50/60 Hz, 专用隔离电源 输入 1 个 BNC, 75 欧姆内部端接 输出 单个 BNC, 电源端接 增益 从1至8dB,可调整

信噪比 -74 dB

频率 频率响应 从±1 dB (12 MHz) 调整到超过 18 dB (12

MHz)。

输出

最高 2 Vp-p (50% APL 时) 动态范围

线缆长度

最高 1.5 Vp-p (90% APL 时) 最大

有效长度 电缆类型 RG59/U 3,000 ft (914.4 m) RG6/U 4,500 ft (1371.6 m) RG11/U 6,000 ft (1828.8 m) RG15/U 8,000 ft (2438.4 m)

机械构造

凹进式螺丝刀 调整

增益, 高频增强, LF 增强

概述

构造

钢制,黑色聚酯粉末外表 钢制,镀锌 表面

机箱

面板 铝制,黑色聚酯粉末喷层,带有白色

丝印

环境 32°至120°F(0°至49°C)

相对湿度: 0% 至 90%

单件重量 3 lb (1.35 kg) 运输重量 4 lb (1.8 kg)

认证/等级评定

- CE, B 级 (EA2010/220)
- UL 标准(EA2010)
- FCC, B 级 (EA2010)
- 符合 NEMA 1 类标准

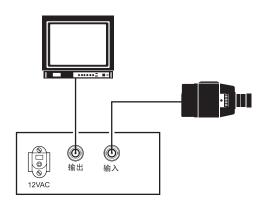
可选附件

DT200

R300

双桌面式安装组件; 可将两个元件可 以并排安装在一个台式机

机架安装套件(1 RU), 用于安装最多3 个模块。 免费提供前遮板,以供在模块少于 3 个的时候使用。(厂家可免 费安装,仅限于 R300 机架组件。订货 时要说明)



典型配置图

