



VS5000 系列切换器

顺序，视频，有 / 无报警输入

产品特性

- 120 或 230 VAC 输入
- 4 或 8 输入 (终端或环接)
- 单输出 (VS5104/VS5108)
双输出 (VS5004/VS5008)
- 报警输入 (VS5004/VS5008)
- 使用彩色或黑白摄像机
- 可以在 12 VDC 下操作，用于移动用途

VS5004/VS5008 为低成本的台式顺序切换器，可以手动或自动将 4 或 8 路摄像机切换至 1 或 2 台监视器上，并自动地响应报警输入。

VS5004 出厂时为单输出式，可转换为双输出式。**VS5008** 有一附加的桥连式放大器，它使得 **VS5008** 同时具有“自动归位”或“桥接”单元的功能而无需转换。当仅使用第 2 个监视器输出时，**VS5008** 的功能同单输出式。如果同时使用第 1、第 2 监视器输出时，它可以作为双输出式。

在报警情况下，**VS5004/VS5008** 将自动切换，并“保持”在报警输入上，并发出一信号至 VCR 等触发式辅助设备中。报警状态将一直保持到报警关闭结束为止。如果发生多路报警，**VS5004/VS5008** 会以约 5 秒的速度在各个报警输入间快速切换。

这些 **VS5104/VS5108** 具有和 **VS5004/VS5008** 一样的功能，但是他们是台式单输出切换器，有 1 路监视器输出，无警报能力，不能架式安装。

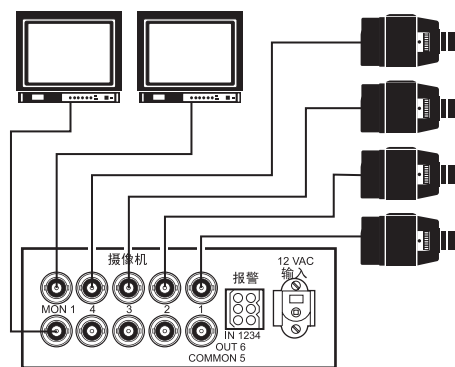
VS5000 系列的所有型号均为终端输入 (可以容易地转换成环接输入，以用于需要环接切换器的场合)，间歇时间可调 (从 1 秒到 70 秒) 有垂直间隔切换和绕跳功能。由 UL 认证的外置墙式变压器供电 (提供)。



VS5004



VS5108



VS5004 后视图



国际标准化组织
认证企业：
ISO 9001 质量体系



技术规格

型号

单输出，无报警器 (仅限于台式)

VS5104	4 路，单输出顺序切换器，无报警输入，120 VAC
VS5104/220	除为 230 VAC 之外，其他与 VS5104 相同
VS5108	8 路，单输出顺序切换器，无报警输入，120 VAC
VS5108/220	除为 230 VAC 之外，其他与 VS5108 相同

双输出，有报警输入 (台式或机架安装)

VS5004	4 路，双输出顺序切换器，有报警输入，120 VAC
VS5004/220	除为 230 VAC 之外，其他与 VS5004 相同
VS5008	8 路，双输出顺序切换器，有报警输入，120 VAC
VS5008/220	除为 230 VAC 之外，与 VS5008 相同

视频

输入	终端：75 欧姆内置终端电阻
输出	
监视器 1/2	75 欧姆，源终端 (放大)
监视器 2	桥接 (非放大)，非终端 (仅限于 VS5004。需现场转换。)
监视器 X	Coaxitron 发射器 (非放大) 输出 (仅限 VS5008)
增益	联合增益
间歇	根据情况可以调节，从 1 秒到 70 秒
频率响应	至 10 MHz，平均 ± 1 dB
最大信号电平	2 Vp-p
倾斜度	小于 2%
串扰	在 5.5 MHz 时小于 -40 dB

电气指标

输入电压	120 VAC, 50/60 Hz 或 230 VAC, 50 Hz 到专用的墙装变压器 (如型号说明所述)
功率要求 对于变压器	1.5 VA (0.125 amp) 至 12 volts RMS $\pm 15\%$ 时，50/60 Hz，专用隔离电源供电。 (随机提供墙装变压器。) 注：在移动使用时，也可使用 12 VDC 电压
接头	BNC
报警输入 *	每路 1 条共用线加 1 条 常开触电，10 V, 1 mA
报警输出 *	开放式集电极，发射器接地晶体管 (2N222)

* 仅适用于 VS5004/VS5008 切换器。

概述

构造

机壳	钢制，镀锌
盖子	钢制，黑色聚酯粉末涂层
面板	铝制，黑色聚酯粉末涂层，带有白色丝网

环境

尺寸 32° 至 120°F (0° 至 49°C)

VS5004	1.75" H x 5.63" W x 8.75" D (4.45 x 14.30 x 22.23 cm)
VS5008	1.75" H x 14.50" W x 8.50" D (4.45 x 36.83 x 21.59 cm)
VS5104	1.77" H x 5.51" W x 8.81" D (4.50 x 14.00 x 22.38 cm)
VS5108	1.77" H x 8.61" W x 9.25" D (4.50 x 21.87 x 23.50 cm)

单位重量

VS5004	2.70 lb (1.23 kg)
VS5008	5.25 lb (2.38 kg)
VS5104	2.53 lb (1.15 kg)
VS5108	3.82 lb (1.73 kg)

运输重量

VS5004	4 lb (1.81 kg)
VS5008	7 lb (3.17 kg)
VS5104	4 lb (1.81 kg)
VS5108	5 lb (2.27 kg)

认证 / 等级评定

- CE, A 级 (VS5004/220, VS5008/220, VS5104/220 及 VS5108/220)
- UL 标准 (VS5104, VS5108, VS5004 及 VS5008)
- FCC, A 级 (VS5104, VS5108, VS5004 及 VS5008)
- 符合 NEMA 1 类标准

可选附件 (仅限 VS5004/VS5008 型号)

DT200	双工台式安装套件；可将两个 VS5004 切换器并排安装在一个台式机壳中。
R300	机架安装套件 (1 RU)，最多用于三个 VS5004 切换器。
RKS10	机架安装套件 (1 RU)，用于 1 个 VS5008 切换器。

注： VS5104 和 VS5108 型号为台式元件，不能进行支架式安装。



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 和 Pelco 商标系 Pelco 的注册商标。
规格说明如有更改，恕不另行通知。
©Copyright 2005, 版权所有，Pelco。