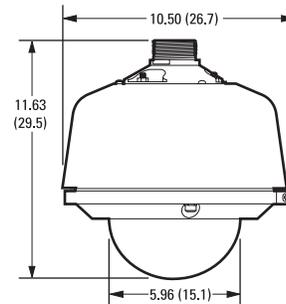




加压 Spectra® IV 系列 底盒和下球罩

产品特性

- 加压到 8 psig (55 kPa)
- 内有温度、压力、湿度的固态传感器
- 需要时可显示温度、压力、湿度等环境参数
- 屏幕报警模式
- 屏幕编程菜单设置水平 / 垂直运动, 摄像机和传感器报警
- 内置底盒内存
- 一体化无源 UTP 电路
- 2 路辅助输出和 7 路报警输入
- 室外悬吊式底盒
- 不锈钢结构
- 符合 NEMA 6P 和 IP67 标准
- 兼容所有 Spectra® IV SE 和 Spectra IV 球型驱动器
- 内置防浪涌和防有限雷击的保护设备
- 可用光纤连接



注: 括号里的单位为厘米, 其它为英寸。

Pelco 的**加压 Spectra® IV 系列**球型系统保护摄像机光学器件和电子器件免受湿气, 腐蚀气体和空气污染物的影响。系统在安装前后均可很方便地充入 8 psig (55 kPa) 干燥的氮气, 使系统内部在稳定的环境下运行。

当内部的压力, 温度或湿度超过出厂时设定的限定值时, 球型系统里的感应器就会发送一个“报警”信息。传感器也能即时在屏幕上显示内部的温度, 压力和湿度。

加压 Spectra IV 系列包括一个室外悬吊式底盒和一个优化透光效果的下球罩。全不锈钢结构为在恶劣环境下使用提供了更多的保护。

底盒有遮阳罩, 加热器和风扇以保持一个稳定的运行环境。底盒还具有内置的底盒存储器, 一个无源 UTP 电路, 两路辅助输出, 七路报警输入, 并且完全兼容所有的 Spectra IV SE 和 Spectra IV 系列球驱动器。

下球罩采用了创新的 O 型环密封和不锈钢 V 型带, 从而使密封环境稳定可靠。V 型镶边有独特的锁定装置, 通过一个迷你扣钉使下球罩易于安装。下球罩上的安装环上有一个用于系统吹洗和减压的 Schrader 阀。

加压 Spectra IV 系列提供一个带有插头连接器的预布电缆。电缆包括所有用于系统功能的线路, 包括电源, 报警, 辅助, 同轴视频, UTP 视频和串行控制。

也有带光纤接入的加压底盒可选择, 允许 Pelco 的 FS85011 和第三方的光纤发射器能够安装于底盒中。这些型号包括带有 ST 型连接器的 9/125 μm 单模或 62.5/125 μm 多模光纤。

可选的诊断 / 安装工具有: 远程监控组件 (IPS-RMK) 和远程监控电缆 (IPS-CABLE)。这些附件使得安装人员在安装现场观看视频, 控制 PTZ, 进行系统设置和软件升级。



C3421 / NEW 1-07

IP67



国际标准化组织
认证企业:
ISO 9001 质量体系



技术规格

系统型号

底盒类型	下球罩	SPECTRA IV		SPECTRA IV SE			
		16X 彩色 *	18X 昼 / 夜 *	22X 黑白 *	22X 彩色 *	23X 昼 / 夜 *	35X 昼 / 夜
室外悬吊型, 加压	茶色	SD4TC-PRE0	SD418-PRE0	SD4M22-PRE0	SD4C22-PRE0	SD4CBW-PRE0	SD435-PRE0
	透明	SD4TC-PRE1	SD418-PRE1	SD4M22-PRE1	SD4C22-PRE1	SD4CBW-PRE1	SD435-PRE1
室外悬吊型, 加压 光纤馈入, 单模	茶色	SD4TC-PRSE0	SD418-PRSE0	SD4M22-PRSE0	SD4C22-PRSE0	SD4CBW-PRSE0	SD435-PRSE0
	透明	SD4TC-PRSE1	SD418-PRSE1	SD4M22-PRSE1	SD4C22-PRSE1	SD4CBW-PRSE1	SD435-PRSE1
室外悬吊型, 加压 光纤馈入, 多模	茶色	SD4TC-PRME0	SD418-PRME0	SD4M22-PRME0	SD4C22-PRME0	SD4CBW-PRME0	SD435-PRME0
	透明	SD4TC-PRME1	SD418-PRME1	SD4M22-PRME1	SD4C22-PRME1	SD4CBW-PRME1	SD435-PRME1

部件型号

底盒	下球罩	球型驱动器 *
BB53-PG-E 室外悬吊型, 灰色, 加压	LD53PR-0 茶色下球罩	DD4TC16 彩色 (NTSC) 摄像机 (16X)
BB53-PRS-E 室外悬吊型, 灰色, 加压, 光纤馈入, 单模	LD53PR-1 透明下球罩	DD4CBW18 昼 / 夜转换 (NTSC) 摄像机 (18X)
BB4-PRM-E 室外悬吊型, 灰色, 加压, 光纤馈入, 多模		DD4CBW 昼 / 夜转换 (NTSC) 摄像机 (23X)
		DD4C22 彩色 (NTSC) 摄像机 (22X)
		DD4M22 黑白 (EIA) 摄像机 (22X)
		DD4CBW35 昼 / 夜转换 (NTSC) 摄像机 (35X)
		DD5-FM 可拆卸固定安装支架 (不包括摄像机和镜头), 可与所有 Spectra IV 球型驱动器装置互换

*PAL 和 CCIR 型号的部件编号后要加“-X”。(例如: SD4C22-PSGE0-X 或 DD4C22-X)

注: 订购固定支架系统, 参见上面的构件型号, 选择一个底盒型号, 一个下部球罩型号和一个 DD5-FM 球型驱动器。DD5-FM 尤其适用于 Pelco 公司的 CCC1380/CCC1390/MCC1380 系列摄像机和 Pelco 镜头。

电气指标

输入电压	18-32 VAC; 24 VAC 标准 22-27 VDC; 24 VDC 标准
输入功率	24 VAC
24 VDC	23 VA 标准 (无加热器); 73 VA 标准 (有加热器)
24 VDC	0.7 A 标准 (无加热器); 1.25 A
保险丝	2
辅助输出	7
报警输入	

重量 (近似)

底盒	单元重量	运输重量
底盒	4.6 kg (10.2 lb)	5.9 kg (13 lb)
下球罩	1.5 kg (3.3 lb)	3.2 kg (7 lb)

认证 / 等级评定

- tCE, B 级
- UL 标准
- UL 加拿大安全标准
- FCC, B 级
- 达到 NEMA 6P 和 IP67 标准
- 符合阿根廷标准 Res 92/98

概述

结构

底盒和下球罩	316L 不锈钢
球罩	聚碳酸酯, 0.090 英寸厚
光衰减	1 F-stop (茶色); 无光衰减 (透明)
V 镶边	316L 不锈钢
减压阀	黄铜
Schraeder 阀	黄铜
连接器	镀镍钢
固定架	1.5 英寸 NPT, 贯通
压力	
阀	Schrader
压力	加压到 8 psig (55 kPa) (非出厂加压)
减压阀	10 psig (69 kPa)
工作温度	(假定无风冷因素; 有关测试条件的 详细信息, 请垂询 Pelco。)
最高	140°F (60°C) 绝对最高值; 122°F (50°C) 允许最高值
最低	-60°F (-51.11°C) 绝对最低温度; 允许最 低值 -50°F (-45°C) 时最小结冰; 允许最 低值 -40°F (-40°C) 时防止结冰; 通电 3 小时后除冰 0.1 英寸 (2.5 mm)。

可选附件

IPS-RMK	远程监控组件
IPS-CABLE	远程监视器电缆和软件包
IPS-RDPE-2*	远程数据端口
EH8000RKIT	干燥氮气充气工具 (不能再充)
TXB 系列 **	AD Manchester, Hernis, Bosch (Philips, Burle), Sensomatic, Vicon 和 NTICIP 协议 的译码板
FS85011**	光纤发射器通过一根单模 / 多模光纤 提供一路单向复合视频通道和一路双 向数据通道。它们可在多模和单模式 形式下使用
支架	IDM4012SS (不锈钢, 墙装), IWM 系 列 (墙装), MRCA (天花板), MRWA (墙装), PP4348 (支撑杆顶) 和 PP350/ PP351 (支撑杆墙 / 顶)

** 一旦安装了 TXB 或 FS85011 板卡, 就不能通过 IPS-RDPE-2 远端数据端口进行系统升级功能。



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 商标和 Spectra 是 Pelco 的注册商标。
规格可随时更改, 恕不另行通知。
© 版权所有 2007, Pelco。保留所有权利。