



Серия Spectra® IV
Серия Spectra® IV SE

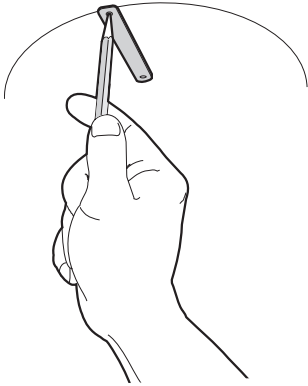


**Монтажная коробка,
встраиваемая в потолок**

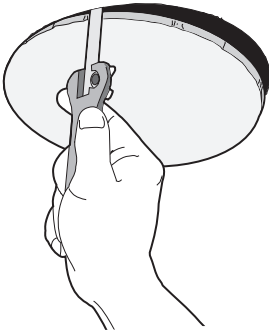
C3417M-B-RU (11/06)

Установка

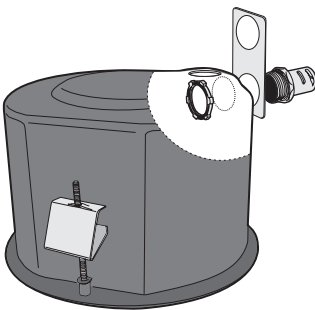
1



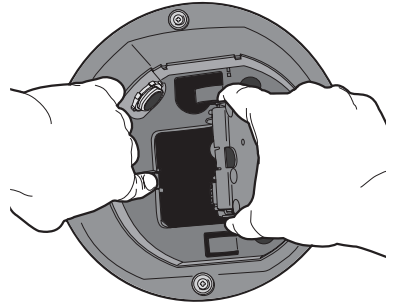
2



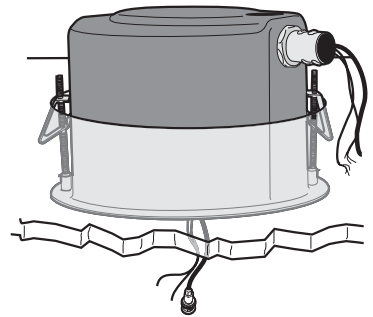
3



4



5



1. Найти центральную точку опорной поверхности и вставить циркуль (рейсмус). Начертить окружность.
2. Вырезать круг из потолка.
3. Прикрепить патрубок кабелепровода, контргайку и кронштейн для защитной цепочки. Установить защитную цепочку (или трос) (не входит в комплект поставки), рассчитанную на выдерживание веса до 7,3 кг (16 фунтов).
4. Открыть шарнирную крышку монтажной коробки. Нажать на язычок замка в сторону стенки устройства и открыть крышку. Втянуть провода в монтажную коробку через патрубок кабелепровода. Допустимая длина кабелей указана в Таблица А, Таблица В и Таблица С.
5. Установить монтажную коробку, сжав пружинные зажимы и продвигая коробку в отверстие. Затянуть винты до щелчка.

Таблица А. Требования к коаксиальному телевизионному кабелю

Тип кабеля*	Максимальная длина
RG59/U	229 м (750 фут.)
RG6/U	305 м (1000 фут.)
RG11/U	457 м (1500 фут.)

*Требования к кабелю:
 Полное сопротивление 75 Ом
 Медный центральный проводник
 Медный плетеный экран с коэффициентом перекрытия оплеткой 95%

Таблица В. Допустимая длина проводов при напряжении 24 В переменного или 24 В постоянного тока

Эта максимальная длина проводов рекомендуется при напряжении 24 В переменного тока и 24 В постоянного тока и рассчитана на падение напряжения, составляющее 10%. (10% обычно является максимально допустимым падением напряжения для устройств, работающих на переменном или постоянном токе.)

Переменный или постоянный ток Всего ВА/ Всего Вт	Калибр провода			
	20 AWG (0,5 мм ²)	18 AWG (1,0 мм ²)	16 AWG (1,5 мм ²)	14 AWG (2,5 мм ²)
23 ВА/ 15 Вт	38 м (123 фут.)	60 м (196 фут.)	95 м (311 фут.)	151 м (495 фут.)
73 ВА/ 65 Вт	12 м (39 фут.)	19 м (62 фут.)	30 м (98 фут.)	48 м (156 фут.)

ПРИМЕЧАНИЕ: Для купольной системы применяется питание напряжением 24 В переменного тока или 24 В постоянного тока. При использовании напряжения питания 24 В переменного тока потребление электроэнергии составляет 23 ВА для моделей, предназначенных для применения в помещениях, и 73 ВА для моделей, предназначенных для наружного применения. При использовании напряжения питания 24 В постоянного тока потребление электроэнергии составляет 0,7 А (15 Вт) для моделей, предназначенных для применения в помещениях, и 3 А (65 Вт) для моделей, предназначенных для наружного применения.

Следует использовать трансформатор на 24 В переменного тока с мощностью не менее:

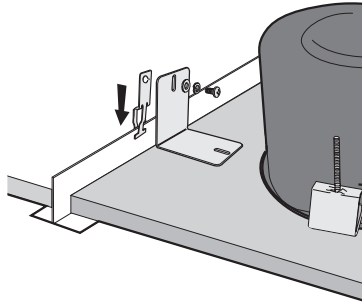
- 40 ВА на каждую купольную систему Для моделей, предназначенных для применения в помещениях (без нагревателя)
- 100 ВА на каждую купольную систему Для моделей, предназначенных для наружного применения (с нагревателем)

Таблица С. Допустимая длина проводки UTP

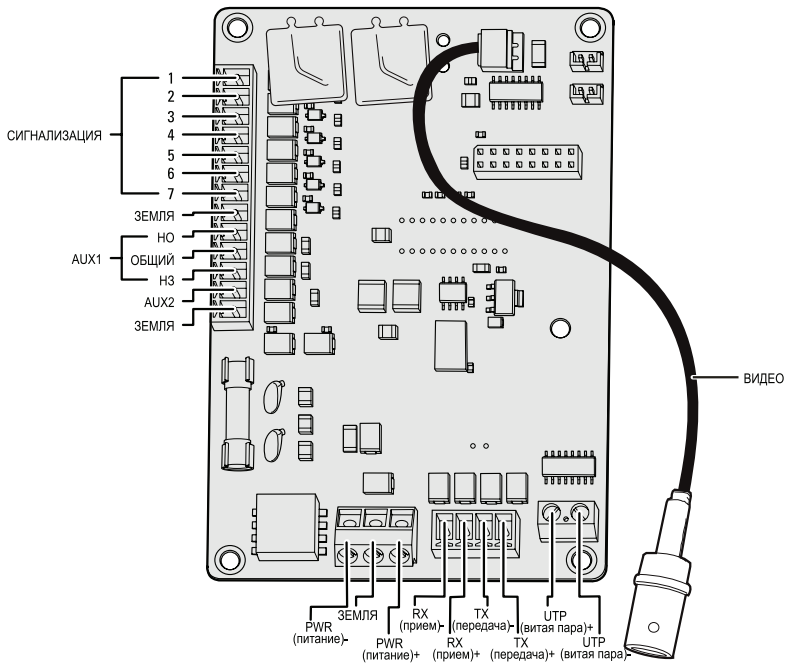
Приемник	Максимальная длина
Активный (только видео)	0-914,4 м (0-3000 фут.)
Пассивный (видео, Coaxitron, Pelco V-Sync)	0-228,6 м (0-750 фут.)

ПРИМЕЧАНИЕ: Как минимум, для UTP требуется кабель с витой парой категории Cat5, сопротивлением 100 Ом.

6



7



6. **Только для подвесных потолков:** Установить потолочную плитку вместе с монтажной коробкой. Прикрепить тавровые зажимы с каждой стороны потолочной плитки.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В монтажной коробке может произойти электрическое замыкание, если металлический байонетный разъем BNC не будет полностью закрыт защитным чехлом.

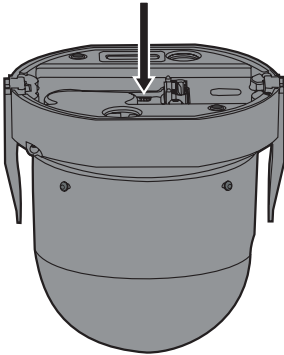
7. Подсоедините провода к печатной плате внутри монтажной коробки. После завершения работы закройте крышку монтажной коробки и включите питание. Загорится зеленый светодиод.

ПРИМЕЧАНИЯ:

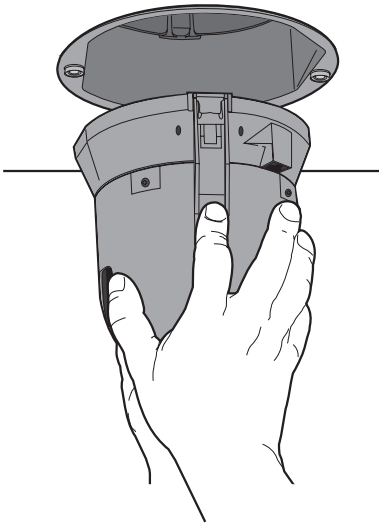
- Аих 1: Максимально 2 А при низком напряжении (<40 В)
Аих 2: Максимально 30 мА при 32 В постоянного тока
- Если вы одновременно используете незранированную витую пару (УТР) и плату трансляторов, то проводка УТР должна быть смонтирована до установки платы трансляторов.
- При установке защищенной от внешней среды монтажной коробки на рельсах следует соединить провод заземления печатной платы с массой конструкции, используя провод калибром не менее 18 (0,82 мм²).

8

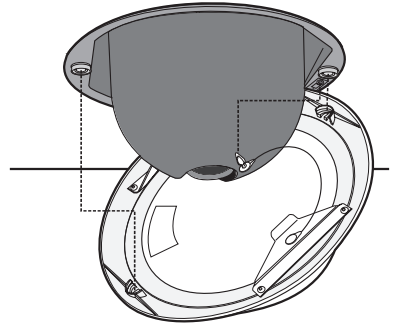
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ 1 И 2



9



10



8. Настроить микропереключатели DIP SW1 и SW2, находящиеся в верхней части купольного привода. Требуемая настройка микропереключателей DIP указана на этикетках, находящихся в верхней части купольного привода, и в разделе *Настройка переключателя*.

ПРИМЕЧАНИЕ: При подсоединении нескольких купольных систем Spectra® к одному контроллеру, необходимо обеспечить окончечное согласование для устройства, находящегося дальше всего от контроллера. Для включения окончечного согласования следует выставить переключатель SW2-10 в положение ВКЛ.

9. Установка привода купольной телекамеры. Перечень совместимых купольных приводов и монтажных коробок приведен в Таблица D. Совместите синий и красный язычки с синей и красной стрелками на шарнирной крышке внутри монтажной коробки. Нажмите на язычки. Вставьте одну сторону, а затем вторую сторону. Продолжайте нажимать на концы язычков, пока обе стороны не встанут на место со щелчком.

Таблица D. Совместимость купольных приводов Spectra и монтажных коробок

Привод купольной телекамеры	Монтажная коробка		
	Spectra II	Spectra III	Spectra IV
Spectra II®	•		
Spectra III™	•	•	•
Spectra IV	•	•	•

10. Установка плафона: Вставить до щелчка зажим на конце поводка фланцевого кольца в отверстие на отбортовке монтажной коробки. Вставить фланцевое кольцо до щелчка в пластмассовые фиксирующие шайбы на монтажных винтах.

Правила использования купольной системы описаны в руководстве по эксплуатации и программированию.

Устранение неисправностей

Если после монтажа на купольную систему не поступает требуемое питание, то следует принять нижеописанные меры.

1. Проверьте исправность предохранителя на печатной плате внутри монтажной коробки. Замените предохранитель, если это потребуется.
2. Проверьте проводку с помощью вольтметра, чтобы убедиться в поступлении требуемого напряжения в монтажную коробку.

Если в купольную систему поступает требуемое питание, но вы не можете обеспечить точное управление, следует принять нижеописанные меры.

1. Проверьте сигнал вольтметром или осциллографом.

ПРИМЕЧАНИЕ: Эта операция не применяется, если вы используете протокол управления Coaxitron.

2. Убедитесь в правильности настройки переключателей купольного привода. См. раздел *Настройка переключателя*.
3. Если вы используете контроллер производства компании Pelco, то убедитесь в том, что установленная на заводе 16-контактная перемычка не была удалена. Если вы используете контроллер, изготовленный другими производителями, то потребуется установить плату трансляторов серии ТХВ. Купольная система не будет работать без 16-контактной перемычки или платы трансляторов.

Настройка переключателя


 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Если вы используете протоколы управления типа D или P, то для нормальной работы вашей системы необходимо правильно выставить переключатели скорости передачи данных и настройки адреса. На заводе эти переключатели по умолчанию выставлены на использование протокола управления типа D (2400 бод и адрес 1).

Таблица Е. Настройка переключателя SW2

Специальные системы										
Номер переключателя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Система предустановок AD-32	ВКЛ									
Настройка CM9502		ВКЛ								
Vicon	Сейчас не применяется; переключатель SW2-3 зарезервирован для использования в будущем.									
Настройка последовательного порта										
Номер переключателя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
RS422				ВЫКЛ	ВЫКЛ					
RS485, четыре провода				ВЫКЛ	ВКЛ					
RS485, два провода				ВКЛ	ВКЛ					
Скорость передачи данных по протоколу D или P										
Номер переключателя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2400 бод (по умолчанию для протокола управления типа D)						ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ		
4800 бод (по умолчанию для протокола управления типа P)						ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ		
9600 бод						ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ		
Тип видеокабеля										
Номер переключателя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Коаксиальный кабель									ВЫКЛ	
Кабель с неэкранированной витой парой (UTP)									ВКЛ	
Оконечное согласование купольной системы										
Номер переключателя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
С окончанием согласованием										ВКЛ
Без окончанием согласования										ВЫКЛ

Таблица F. Настройка переключателя SW1, протокол управления типа P

ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании системы управления Coaxitron переключатель SW1 не используется, все его микропереключатели должны быть выключены (OFF = ВЫКЛ). Настройка при использовании протокола управления типа D описана в Таблица G.

СПЕКТРА АДРЕС	НАСТРОЙКА ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ				
	SW1-1	SW1-2	SW1-3	SW1-4	SW1-5
1	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
2	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
3	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
4	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
5	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
6	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
7	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
8	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
9	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ
10	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ
11	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ
12	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ
13	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ
14	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ
15	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ
16	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ

СПЕКТРА АДРЕС	НАСТРОЙКА ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ				
	SW1-1	SW1-2	SW1-3	SW1-4	SW1-5
17	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ
18	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ
19	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ
20	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ
21	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ
22	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ
23	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ
24	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ
25	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ
26	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ
27	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ
28	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ
29	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ
30	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ
31	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ
32	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ

Таблица G. Настройка переключателя SW1, протокол управления типа D

ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании системы управления Coaxitron переключатель SW1 не используется, все его микропереключатели должны быть выключены (OFF = ВЫКЛ). Настройка при использовании протокола управления типа P описана в Таблица F.

СПЕКТРА АДРЕС	НАСТРОЙКА ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ							
	SW1-1	SW1-2	SW1-3	SW1-4	SW1-5	SW1-6	SW1-7	SW1-8
1	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
2	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
3	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
4	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
5	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
6	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
7	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
8	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
9	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
10	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
11	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
12	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
13	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
14	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
15	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ

СПЕКТРА АДРЕС	НАСТРОЙКА ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ							
	SW1-1	SW1-2	SW1-3	SW1-4	SW1-5	SW1-6	SW1-7	SW1-8
16	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
17	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
18	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
19	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
20	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
21	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
22	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
23	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
24	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
25	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
26	ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
27	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
28	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
29	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ
30	ВЫКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ

Технические характеристики

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал	
Монтажная коробка	Пластмасса
Купольный привод	Алюминий, термопласт
Плафон	Акриловый
Кабельный ввод (монтажной коробки)	
Панорамирование	Фитинг кабелепровода 0,75" (1,9 см)
Наклон по вертикали	Бесступенчатое вращение на 360° Беспредельный наклон от +2° до -92°
Скорость ручного панорамирования и наклона*	
Панорамирование	0,1°- 80°/с в ручном режиме, 150°/с в турборежиме
Наклон	0,1°- 40°/с в ручном режиме
Выставленные скорости	
Панорамирование	400°/с
Наклон	200°/с
Условия эксплуатации	
Установка в потолке	В помещении
Установка в потолке, с защитой от внешних воздействий	Для наружной установки
Рабочая температура	
На потолке в помещении	32° ... 122°F (0° ... 50°C)
Установка в потолке, с защитой от внешних воздействий	(Без учета влияния охлаждения ветром) 140°F (60°C) абсолютный максимум; 122°F (50°C) долговременный максимум -60°F (-51,1°C) абсолютный минимум; предотвращение обледенения при долговременном минимуме -50°F (-45°C); оттаивание на 0,1 дюйма (2,5 мм) в течение 3 часов после включения
Максимум	
Минимум	
Масса (приблизительно)	
Монтажная коробка	
Для установки в потолке	1,5 фунт. (0,68 кг)
Установка в потолке, с защитой от внешних воздействий	2,1 фунт. (0,95 кг)
Купольный привод	3,3 фунт. (1,48 кг)
Плафон	
Для установки в потолке, в помещении	0,2 фунт. (0,09 кг)
Установка в потолке, с защитой от внешних воздействий	0,6 фунт. (0,27 кг)

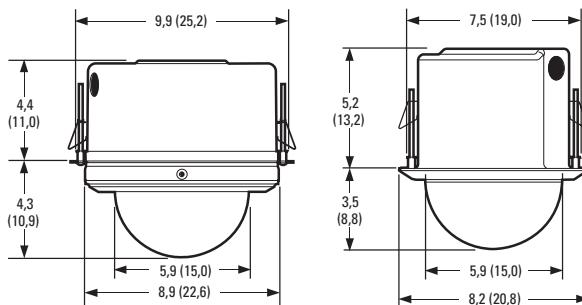
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(Только привод купольной телекамеры)

Напряжение питания	18-32 В переменного тока, номинально 24 В переменного тока 22-27 В постоянного тока; номинально 24 В постоянного тока
Мощность на входе	
24 В переменного тока	23 ВА номинально (в помещении, без нагревателя) Номинально 73 ВА (снаружи, с нагревателем)
24 В постоянного тока	Номинально 0,7 А (в помещении, без нагревателя) Номинально 3 А (снаружи, без нагревателя)
Плавкий предохранитель	1,25 А
Вспомогательные выходы	2 (только в модели Spectra IV SE)
Сигнальные входы	7 (только в модели Spectra IV SE)
Релейные контакты	AUX 1 Форма С
	AUX 2 выход Открытый коллектор, транзисторный выход
Напряжение	Низкое напряжение (<40 В) 32 В постоянного тока, максимально 150 мА, максимально
Ток	2 А, максимально 150 мА, максимально


Установка в потолке, с защитой от внешних воздействий

В потолке



ПРИМЕЧАНИЕ: В СКОБКАХ УКАЗАНЫ РАЗМЕРЫ В САНТИМЕТРАХ;
ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ - В ДЮЙМАХ.

*Для работы с переменной скоростью требуется соответствующий контроллер. В случае контроллеров с постоянной скоростью, скорость панорамирования и наклона составляет 20°/с. Контроллер CM6700/CM6800 с клавиатурой KBD200A обеспечивает запрограммированные фиксированные скорости.

 **Green** Материалы, использованные при изготовлении данного документа и его частей, соответствуют требованиям Директивы 2002/95/ЕС.



Данная аппаратура содержит электрические и электронные компоненты, которые подлежат утилизации в установленном порядке в соответствии с Директивой 2002/96/ЕС Европейского Союза в отношении ликвидации отходов электрического и электронного оборудования (WEEE). Свяжитесь с вашим местным дилером, чтобы получить указания в отношении утилизации этого оборудования.

ИНФОРМАЦИЯ О ГАРАНТИИ НА ПРОДУКЦИЮ И ВОЗВРАТЕ

ГАРАНТИЯ

Компания Pelco бесплатно отремонтирует или заменит любой товар, имеющий дефект материала или изготовления, в течение одного года с даты поставки.

Ниже указаны исключения из этой гарантии:

- Пять лет на волоконно-оптическую аппаратуру серий FR/FT/FS и приемопередатчики с неэкранированной витой парой серии TW3000.
- Три года для изделий серии Spectra® IV.
- Три года для изделий серии Genex® (мультиплееры, сервер и клавиатура).
- Три года на изделия серии Camclosure® и стационарные модели телекамер, кроме моделей телекамер CC3701H-2, CC3701H-2X, CC3751H-2, CC3651H-2X, MC3651H-2 и MC3651H-2X, на которые срок гарантии составляет 5 лет.
- Три года на ЖКД мониторы серий PML200/300/400.
- Два года на стандартные объективы с трансфокатором или постоянным фокусным расстоянием.
- Два года на матричные коммутаторы серий Legacy®, CM6700/CM6800/CM9700 и стационарные купольные системы DF5 и DF8.
- Два года на устройства сканирования Spectra III™, Esprit®, ExSite™ и PS20, включая работу с непрерывным движением.
- Два года на стеклоочистители серий Esprit и WW5700 (кроме щеток стеклоочистителя).
- Два года (кроме лампы и цветового колеса) для дисплеев с цифровой обработкой света (Digital Light Processing (DLP®)). Гарантия на лампу и цветовое колесо предоставляется на период продолжительностью 90 дней. Воздушный фильтр не покрывается гарантией.
- Восемнадцать месяцев на цифровые видеоаппаратуры серии DX, сетевые видеомагнитофоны модели NVR300 и видеоаппаратуру серии Endura™, основанную на использовании распределенной сети.
- Один год на кассетные видеомагнитофоны (BM) (кроме видеоголовок). Для видеоголовок срок гарантии составляет шесть месяцев.
- Шесть месяцев на все сканирующие устройства с панорамированием и наклоном и предустановками объектива, используемыми в приложениях с непрерывным движением (то есть с режимами предустановленного сканирования, просмотра предустановок и автоматического сканирования).

Компания Pelco предоставляет гарантию на все заменяющие части и ремонт на срок в 90 дней, считая с даты поставки Pelco. Все изделия, требующие ремонта по гарантии, должны посылаться с предоплатой доставки в компанию Pelco (г. Кловис, штат Калифорния). Если ремонт необходим вследствие неправильного использования, доработки, нормального износа или аварии, то он не покрывается этой гарантией.

Компания Pelco не принимает на себя какие-либо риски, она не будет отвечать за ущерб или потерю в результате специального использования или применения изделий. Материальная ответственность Pelco по любой претензии к продукции, независимо от того, основана ли она на нарушении контракта, небрежности, нарушении каких-либо прав любой стороны или на ответственности за качество изделий, не должна превышать цену, выплаченную Дилером фирме Pelco за эти изделия. Ни при каких обстоятельствах фирма Pelco не будет отвечать за любые фактические, случайные или косвенные убытки (включая невозможность использования, упущенную прибыль и требования других сторон), вызванные небрежностью Pelco или другими причинами.

Указанная выше гарантия предоставляет Дилеру особые законные права. Дилер также может иметь дополнительные права, которые различаются в разных штатах.

Если требуется ремонт по гарантии, то Дилер должен обратиться в компанию Pelco по телефону (800) 289-9100 или (559) 292-1981, чтобы получить номер Разрешения на ремонт (RA) и предоставить следующую информацию:

1. Модель и серийный номер
2. Дата поставки, номер заказа на поставку, номер контракта на продажу или номер счета-фактуры Pelco
3. Подробное описание дефекта или неисправности

В случае споров относительно гарантии на продукт, который не подпадает под описанные выше условия гарантии, при возврате продукта приложите соответствующее письменное объяснение.

Обратная доставка будет произведена тем же способом, каким изделие было доставлено в Pelco, или аналогичным способом.

ВОЗВРАТ ТОВАРА

Чтобы ускорить возврат изделий на завод для ремонта или кредита, позвоните на завод по телефону (800) 289-9100 или (559) 292-1981, чтобы получить номер разрешения (номер CA при возврате для кредита, номер RA при возврате для ремонта).

С цены изделий, возвращенных для кредита, может взиматься отчисление в размере 20% за пополнение запасов и подновление.

Товары, возвращенные для ремонта или кредита, должны быть четко обозначены с помощью присвоенного номера CA или RA, перевозка груза должна быть предоплачена. Отправляйте груз на соответствующий адрес, приведенный ниже.

Если вы находитесь в континентальной части Соединенных Штатов Америки, на Аляске, на Гавайях или в Пуэрто-Рико, то отправляйте товары по следующему адресу:

Service Department
Pelco
3500 Pelco Way
Clovis, CA 93612-5699

Если вы находитесь вне пределов континентальной части Соединенных Штатов Америки, Аляски, Гавайев и Пуэрто-Рико, но получили указание возвратить товары в США, то вы можете выбрать один из следующих способов:

Если товары должны быть отправлены КУРЬЕРСКОЙ СЛУЖБОЙ, то отправьте товары по следующему адресу:

Pelco
3500 Pelco Way
Clovis, CA 93612-5699 USA

Если товары должны быть отправлены ЭКСПЕДИЦИОННЫМ АГЕНТСТВОМ, то отправьте товары по следующему адресу:

Pelco c/o Expeditors
473 Eccles Avenue
South San Francisco, CA 94080 USA
Телефон: 650-737-1700
Факс: 650-737-0933

ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЙ

Руководство №	Дата	Примечания
C3417M	8/06	Первый выпуск.
C3417M-A	9/06	Исправлен рис. 7.
C3417M-B-RU	11/06	Введена таблица совместимости. В таблицу E введены настройки последовательного порта.

Pelco, логотип Pelco, Camclosure, Esprit, Genex, Legacy и Spectra являются зарегистрированными товарными знаками компании Pelco. Endura, ExSite и Spectra III являются товарными знаками компании Pelco. DLP является зарегистрированным товарным знаком корпорации Texas Instruments, Inc.

© 2006, Pelco. Все права защищены.



Всемирная штаб-квартира
3500 Pelco Way
Clovis, California 93612 USA

США и Канада
Тел.: 800/289-9100
Факс: 800/289-9150

Международный
Тел.: 1-559/292-1981
Факс: 1-559/348-1120

www.pelco.com

ISO9001