

Компактная камера серии VBC-265 с режимом «день/ночь»

www.bosch.ru



BOSCH

Разработано для жизни



Advantage Line

Камера VBC-265 с режимом «день/ночь» представляет собой профессиональную камеру для дневного/ночного видеонаблюдения, использующую 10-битную цифровую обработку сигнала.

Параметры камеры можно установить по отдельности, а мастер настройки объектива обеспечит настройку четкого заднего фокуса в любых условиях. Камера дает лучшие результаты видеонаблюдения ночью по сравнению с обычными камерами. ИК-фильтр выполняет переключение монохромный режим автоматически. ИК-детектор повышает стабильность изображения в монохромном режиме. Автоматическая настройка уровня черного увеличивает контрастность, компенсируя снижение контраста (вследствие бликов, тумана, дымки и т. п.).

Свойства

- ▶ Высокое качество изображений
- ▶ Исключительно высокое разрешение (540 ТВЛ)
- ▶ ИК-чувствительность при ночном видеонаблюдении
- ▶ Автоматическое распознавание объектива
- ▶ Простота установки

2 | Компактная камера серии VBC-265 с режимом «день/ночь»

Техническое описание

Электрические характеристики			
Номер модели	Номинальное напряжение	Дальность	
для VBC-265-11 (C)	12 В пост. тока 24 В перем. тока 50 Гц	10,8-39 В пост. тока 12-28 В перем. тока, 45-65 Гц	
для VBC-265-51 (C)	230 В перем. тока, 50 Гц	85-265 В перем. тока, 45-65 Гц	
Номинальное напряжение (для VBC-265-11, VBC-265-11C)	12 В пост. тока 24 В перем.тока 50 Гц		
Номинальное напряжение (для VBC-265-51, VBC-265-51C)	230 В перем. тока, 50 Гц		
Потребляемая мощность	4 Вт		
Тип ПЗС-матрицы	Чересстрочная формата 1/3"		
Число активных пикселей	752 x 582		
Горизонтальное разрешение	540 ТВЛ		
Режим «день/ночь»	Цвет, Моно, Авто		
Динамический диапазон	60 дБ (10-разрядная обработка сигнала)		
Отношение сигнал-шум	> 50 дБ		
BLC (Компенсация фоновой засветки)	Вкл. (центровзвешенное), Выкл.		
Усиление	20 дБ макс.		
Баланс белого	Автоматический (2500–10000 К), на удержании, ручная настройка		
Затвор	Автоматический (от 1/50 до 1/150000), фиксированный, подавление мерцания		
Автонастройка уровня черного	Авто, непрерывная, выкл.		
Синхронизация	Внутренняя или синхронизация от сети		
Крепление объектива	CS (макс. выступ объектива 5 мм), C-крепление возможно с входящим в комплект кольцевым адаптером		
Типы объективов	Автоопределение типа диафрагмы: регулируемая вручную, сигналом пост. тока (DC) или видеосигналом (Video) с временным отключением Диафрагма, управляемая сигналом пост. тока (DC): макс. 50 мА в непрерывном режиме Диафрагма, управляемая видеосигналом (Video): 11,5 ± 0,5 В пост. тока, макс. 50 мА, непрерывный режим		
Дистанционное управление	Связь по коаксиальному кабелю Biiipx		
Идентификатор камеры	Редактируемая строка из 16 символов, настраиваемое положение		
Вход сигнализации (TTL)	+5 В (ном.), +40 В пост. тока (макс.)		
Тревожный выход	Монохромный режим		
Выходное реле сигнализации	Макс. 30 В перем. тока или +40 В пост. тока, макс. 0,5 А непрерывно, 10 В·А		
Видеовыход	1 В, 75 Ом		
Чувствительность			
(3200 К, коэффициент отражения наблюдаемой сцены 89%, F1,2)			
	Полноформатное ви-	Полезное изображение (50 IRE)	Полезное изображение (30 IRE)

	део (100 IRE)		
Цвет	2,6 люкс (0,26 фк)	0,65 люкс (0,065 фк)	0,30 люкс (0,03 фк)
Монохромный	1,04 люкс (0,104 фк)	0,26 люкс (0,026 фк)	0,012 люкс (0,0012 фк)
Механические характеристики			
Размеры (В x Ш x Д)	58 x 66 x 122 мм без объектива		
Вес	450 г без объектива		
Цвет	RAL 7035 Светло-серый		
Крепление на кронштейн	Снизу (изолированно) и сверху болтами с резьбой UNC 1/4"-20		
Условия эксплуатации			
Рабочая температура	От -20 °С до +50 °С		
Температура хранения	От -40 °С до +70 °С		
Рабочая влажность	Отн. влажность 20–93%		
Влажность при хранении	До 98% (отн. влажность)		
Питание			
Разъем питания (для VBC-265-11, VBC-265-11C)	Зажимные разъемы, с независимой полярностью, изолированные от разъемов выходного видеосигнала		
Разъем питания (для VBC-265-51)	2-проводной кабель питания с евровилкой		
Разъем питания (для VBC-265-51C)	2-проводной кабель питания с полярной вилкой (в исполнении для Китая)		



Замечания

Объектив не входит в комплект

Сертификаты и согласования

Регион	Сертификация
Европа	CE
Стандарты	
	Стандарт FCC, Часть 15, класс B
	EN55022: класс B
	Системы оповещения EN50130-4, часть 4
	EN 60065
	IEC60068-2-27: Виброустойчивость — камера с объективом весом 500 г

Информация для заказа

VBC-265-11 Камера с режимом «день/ночь», 12 В пост. тока/24 В перем. тока	VBC-265-11
VBC-265-51 Камера с режимом «день/ночь», 230 В перем. тока	VBC-265-51
VBC-265-11C Камера с режимом «день/ночь», 12 В пост. тока/24 В перем. тока, Китай	VBC-265-11C
VBC-265-51C Камера с режимом «день/ночь», 230 В перем. тока, Китай	VBC-265-51C

Представлен (кем/чем):

Russia:
Robert Bosch ООО
Security Systems
13/5, Akad. Korolyova str.
129515 Moscow, Russia
Phone: +7 495 937 5361
Fax: +7 495 937 5363
Info.bss@ru.bosch.com
ru.securitysystems@bosch.com
www.bosch.ru