

## 5. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 36 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

**Примечание.** Работа аппаратуры гарантировается в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

Гарантия не распространяется на изделие:

- имеющее механические повреждения и следы вскрытия или ремонта владельцем или третьими лицами;
- вышедшее из строя в результате нарушения условий эксплуатации;
- вышедшее из строя в результате воздействия непреодолимых сил (природных явлений, стихийных бедствий, аварий на электросетях и т.п.).

## 6. Гарантийный талон.

№ п/п	Наименование изделия	Кол-во	Серийный номер
1.	Телевизионная мини-камера высокого разрешения в корпусе типа «квадрат» для установки в помещениях GF-Q4325AHD	1	

Отметка ОТК

(Подпись и дата)

(Дата продажи)

(подпись Продавца)

М.П.

Гарантийный ремонт производится в сервисном центре  
ООО «БИК-Информ» по адресу:

190020, Санкт-Петербург, Нарвский пр., д. 14.

Тел./Факс: +7(812) 747-3266.

[www.bic-inform.ru](http://www.bic-inform.ru) e-mail: [bic@bic-inform.ru](mailto:bic@bic-inform.ru), [service@bic-inform.ru](mailto:service@bic-inform.ru)

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий

(подпись Покупателя)

## 7. Сведения о рекламациях.

Дата	Количество часов работы до возникновения неисправности	Краткое содержание неисправности	Дата направления рекламации и № письма	Меры предпринятые по рекламации



**Телевизионная  
мини-камера высокого разрешения  
в корпусе типа «квадрат»  
для установки в помещениях**

**GF-Q4325AHD**

Техническое описание



Санкт-Петербург  
2016

Таблица 1(окончание)

**1. Назначение.**

Телевизионная мини-камера высокого разрешения в корпусе типа «квадрат» для установки в помещениях GF-Q4325AHD (далее – ТВ камера; Изделие) предназначена для визуального наблюдения на экране монитора контролируемых зон объекта.

ТВ камера применяется в составе охранной телевизионной системы по ГОСТ Р 51558-2008 и может входить в состав видеосистемы с любой коммутационной аппаратурой, предназначенной для работы со стандартным видеосигналом в соответствии с ГОСТ 7845-92 (коммутаторы, квадраторы, мультиплексоры, цифровые видеорегистраторы и т.п.).

В изделии применяется технология AHD, которая позволяет осуществлять передачу видео высокого качества и сигналов управления по коаксиальному кабелю на расстояние до 500 м.

ТВ камера осуществляет работу в режиме «День – Ночь», оснащена объективом с фиксированным углом обзора и фиксированной диафрагмой.

ТВ камера имеет степень защиты корпуса IP40 и позволяет её использование исключительно внутри периодически отапливаемых помещений. Изделие монтируется на плоской поверхности потолка, стены или иной поверхности при помощи кронштейна для крепления, фиксирующего оптический блок в вертикальном и горизонтальном направлениях.

## 2. Основные технические характеристики.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение ТВ камеры	В форм-факторе мини-корпуса типа «квадрат», с кронштейном для крепления к поверхности потолка или стены
Характеристики объектива	Фиксированный, с механически сдвигаемым ИК фильтром; f 3.6 мм
Тип чувствительного элемента	КМОП матрица 1/4" 1.0 МР
Количество эффективных элементов	1280 (гориз.) x 720 (верт.); 720Р
Телевизионный стандарт	PAL / NTSC
Синхронизация	Внутренняя
Отношение «сигнал-шум» при выключенном АРУ (AGC), дБ, не менее	50
Время накопления электронного затвора, с	от 1/25 до 1/50000; от 1/30 до 1/60000
Размах композитного видеосигнала на выходе «Video» при нагрузке 75 Ом, В	1,0
Длина волны ИК чувствительности, нм	850
Режим «День – Ночь»	Автоматическое переключение режимов «Ч / Б» и «Цветной»
Напряжение питания постоянного тока, В	12±10%
Ток потребления, мА, не более	600

Диапазон рабочих температур, °С	от минус 10 до плюс 50
Температура хранения, °С	от минус 20 до плюс 60
Относительная влажность окружающего воздуха при температуре плюс 20С°, %, не более	95
Степень защиты корпуса от пыли и влаги	IP40
Материал корпуса	Пластик
Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм	60 x 36,5 x 36,5
Масса Изделия, кг, не более	0,2

## 3. Комплект поставки.

Таблица 2

1. Телевизионная мини-камера высокого разрешения в корпусе типа «квадрат» для установки в помещениях GF-Q4325AHD	1шт.
2. Упаковка	1шт.

## 4. Подключение ТВ камеры.

**Внимание!** *Подключение и монтаж ТВ камеры производить только при отключенном питании.*

4.1. Назначение контактных разъемов для подключения Изделия приведено в Таблице 3

Таблица 3

Наименование контактного разъема	Назначение
Гнездо (BNC)	Выход полного (композитного) видеосигнала
Вилка типа «Mini Jack»	Для подачи питающего напряжения постоянного тока (+12В)

4.2. Подключение источников питания производить силовым кабелем с сечением токоведущих жил, обеспечивающим передачу требуемой мощности. (см. ток потребления Разд. 2).

4.3. Подключение сигнального кабеля к выходу ТВ камеры производить радиочастотным коаксиальным кабелем с волновым сопротивлением 75 Ом.

4.4. Климатическое исполнение подводимых соединительных кабелей должно соответствовать условиям эксплуатации оборудования.

## 5. Выбор режима работы ТВ камеры.

5.1. Режим работы ТВ камеры задан производителем и не подлежит регулировке (настройке).