

НПО "СЕНСОР"

КОРПУС ДЕКОРАТИВНЫЙ

RVi-10, RVi-10A

**Руководство по эксплуатации
Р21.401.001.000 РЭ**

Пожалуйста, прочитайте перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

e-mail: sensor@overta.ru

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Корпус декоративный, далее (КД) предназначен для установки и подключения видеомодуля использующего объектив M12 с фиксированным фокусным расстоянием 6 мм и имеющий габаритные размеры 32 x 32 мм.

1.2 Для подключения видеомодуля используются контакты основания, для внешних подключений используется контакты розетки КД.

1.3 Конструкция КД указана в приложении А.

1.4 Рекомендуемая схема подключения видеомодуля в приложении Б.

1.5 Рекомендуемая схема подключения розетки КД в приложении В.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Тип корпуса	RVi-10	RVi-10A
Габаритные размеры (с розеткой)	Ø105,5 × 56,5 мм	
Масса изделия	не более 120 г	
Материал и цвет корпуса, розетки	УПМ-0612Л-06, белый	
Материал и цвет основания, платформы, кронштейна	LUSTRAN ABS H802, черный	
Материал и цвет имитатора светодиода	АВС2020, красный	
Наличие площадки под микрофон	нет	есть
Тип защитной сетки	2-1-0,25 НУ ГОСТ3826-82 покрытие Хим.Окс.	
Степень защиты оболочки	IP30	
Установка платформы по горизонтали	стрелка платформы совмещена с треугольником основания	
Регулировка по горизонтали	до 60 град.	
Регулировка по вертикали	до 10 град	
Средний срок службы	не менее 7 лет	
Средняя наработка на отказ	не менее 40000 ч	

5 РАЗМЕЩЕНИЕ, ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1 При получении изделия необходимо:

- Вскрыть упаковку, проверить комплектность, дату изготовления КД.
- Произвести внешний осмотр КД, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений.

5.2 Установка видеомодуля должна выполняться в следующей последовательности (см. приложение А):

- а) отсоединить розетку от КД;
- б) отсоединить основание КД от корпуса, при помощи шлицевой отвертки используя замки основания;
- в) снять защитную сетку;
- г) отсоединить платформу от основания;
- д) отсоединить кронштейн от платформы;
- е) установить в кронштейн видеомодуль;
- ж) закрепить видеомодуль двумя шурупами;
- з) установить кронштейн с видеомодулем в платформу;
- и) подключить технологический кабель видеомодуля к контактам основания согласно приложения Б;
- к) установить платформу в основание;
- л) подключить технологический кабель к разъему видеомодуля;
- м) установить и подключить микрофон;
- н) выполнить установки кронштейна по вертикали и горизонтали;
- о) установить защитную сетку;
- п) установить корпус.

5.3 Для монтажа КД с видеомодулем используют горизонтальную поверхность потолка. Монтаж на подвесной потолок необходимо выполнять с использованием КМЧ-1, КМЧ-2, КМЧ-3 (комплект монтажных частей для установки ИП212-41М на подвесной потолок). Рекомендуемая установочная высота изделия 3,5 м.

5.4 При выборе места размещения КД с видеомодулем необходимо учитывать что, радиус «мертвой зоны» (неконтролируемой зоны находящейся непосредственно под видеокамерой) составляет 2 м. Максимальное расстояние до наблюдаемого объекта не должно превышать 12 м.

5.5 Монтаж розетки изделия к потолку выполняется дюбелями Ø4 мм. Розетку устанавливают так, чтобы контакт розетки с номером 2, был размещен в направлении наблюдаемой зоны.

5.6 Установка КД в розетку производится совмещением контактной группы и направляющего ключа.

5.7 Для предотвращения несанкционированного демонтажа КД возможно использование защелки. Для работы механизма защелки необходимо на направляющем ключе основания корпуса КД сломать вертикальную перегородку. Снятие КД с розетки при использовании защелки, возможно только специальным ключом или отверткой диаметром 2 мм (приложение Г).

6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Не реже одного раза в шесть месяцев продувать сжатым воздухом в течение одной минуты со всех сторон защитную металлическую сетку корпуса КД, используя для этой цели пылесос.

ВНИМАНИЕ!!!!

В помещениях где установлены и работают изделия использующие декоративный корпус RVi-10 необходимо вывешивать предупреждающую табличку со следующим содержанием «**ВНИМАНИЕ ВЕДЕТСЯ ВИДЕОЗАПИСЬ!!!**»

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 КД в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

7.2 Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

7.3 Хранение КД в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150.

8 УТИЛИЗАЦИЯ

8.1 КД не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы. Утилизация КД проводится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

9 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

9.1 Предприятие-изготовитель гарантирует исправность изделия при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца с даты продажи через торговую или монтажную организацию, но не более 30 месяцев от даты производства (см. дату производства и штамп ОТК).

9.3 При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

9.4 Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности КД являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- наличие механических повреждений.

9.5. Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего руководства.

10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Корпус декоративный RVi-_____ № _____ признан годным к эксплуатации и упакован согласно требованиям технической документации.

Дата производства « _____ » _____ 200_____ г.

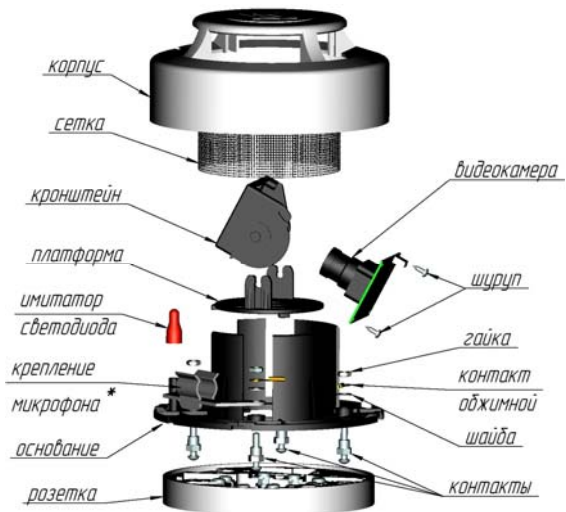
Дата продажи « _____ » _____ 200_____ г.

Упаковку произвел:

ШТАМП
ПРОДАВЦА

Представитель ОТК

ПРИЛОЖЕНИЕ А Конструкция КД



* – комплектуется только в RVi-10A

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

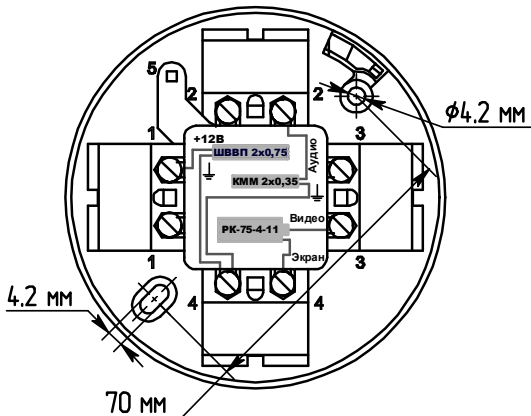
Рекомендуемая схема подключения видеомодуля 32x32 мм

Контакт основания	1	2	3	4
Обозначение на основании	+		V	⊥
Назначение контактов	+12В	Аудио	Видео	GND
Цвет технологического кабеля видеомодуля	Красный провод	-	Желтый провод	Черный провод

ПРИЛОЖЕНИЕ В

Рекомендуемая схема подключения розетки КД

Контакт розетки	1	2	3	4
Назначение контактов	+12В	Аудио	Видео	GND
ПК-75-4-11	-	-	+	+
ШВВП 2x0,75	+			+
КММ 2x0,35		+		+



ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Порядок разблокирования фиксатора розетки



1 и 2 направление движение отвертки для разблокирования фиксатора несанкционированного демонтажа КД.

Адреса сервисно-монтажных центров:

Россия, г. Москва, ООО «Торговый Дом «РУБЕЖ», ул. Озерная 21 корпус 1,
тел./факс: +7 (495) 437-52-07, +7 (499) 730-14-52
e-mail: td-moscow@rubezh.ru

Россия, г. Саратов, ООО «Торговый Дом «РУБЕЖ», ул. Ульяновская д.25,
тел./факс: +7 (8452) 22-20-12, +7 (8452) 22-87-61
e-mail: td_rubezh@rubezh.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «НПО Сенсор»

410040, Россия, г. Саратов,
проспект 50 лет Октября, д.108 литер «Г»,
тел./факс: +7 (8452) 66-30-85, e-mail: sensor@overta.ru

Редакция № 1.2