РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ АО "ПРЕДПРИЯТИЕ В-1336"

ВИДЕОКАМЕРЫ ИВЭ-50-16Ex-W-01

Паспорт 1336.469268.011ПС

1 Назначение

1.1 Видеокамеры ИВЭ-50-16Ex-W-01 применяются в составе Комплекса видеонаблюдения ИВЭ-50-15 и предназначены для формирования и передачи цифрового видеосигнала по Wi-Fi стандарту. Видеокамеры (далее по тексту – изделие) предназначены для установки во взрывоопасной зоне.

2 Основные технические характеристики

2.1 Вид взрывозащиты	1Ex d IIA T5 Gb
2.2 Потребляемая мощность, Вт, не более	5
2.3 Напряжение питания, пост. ток, В	12
2.4 Разрешение, Мрх	2
2.5 Объектив фиксированный, фокус, мм	2,8
2.6 Чувствительность, люкс	0,1
2.7 Стандарт Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n
2.8 Диапазон рабочих температур,°С	-45+50
2.9.Относительная влажность воздуха при +25 °C, не более	98 %
2.10 Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP66
2.11.Габаритные размеры	
камеры, не включая антенну, мм	170x90x200
антенны, мм	1200x70
2.12 Масса, кг, не более	2,5

3 Состав комплекта

3.1 Изделие поставляется в следующей комплектации:

Nº	Наименование	Кол.
п/п		
1	Видеокамера ИВЭ-50-16Ex-W-01	1
2	Паспорт 1336.469268.011ПС	1

3.2 Длина кабеля оговаривается при Заказе.

4 Транспортирование и хранение

- 4.1 Упакованное изделие может транспортироваться любым крытым видом транспорта.
- 4.2 Транспортирование железнодорожным транспортом должно производиться крытым подвижным составом в соответствии с "Правилами перевозок грузов", МПС РФ. Расстановку и крепление грузовых мест следует производить в соответствии с нормами и требованиями действующих "Технических условий погрузки и крепления грузов" МПС РФ.

- 4.3 Транспортирование автомобильным транспортом должно производится в соответствии с "Правилами перевозок грузов автомобильным транспортом", утвержденными Министерством автомобильного транспорта РФ.
- 4.4 Транспортирование воздушным транспортом должно производиться в соответствии с "Руководством по грузовым перевозкам на внутренних воздушных линиях", утвержденным Министерством гражданской авиации РФ.
- 4.5 Транспортирование речным транспортом производится в соответствии с Правилами перевозок грузов, утвержденными Министерством речного флота РФ.
- 4.6 Условия транспортирования изделия в части воздействия механических факторов Л по ГОСТ 23216-78, в части воздействия климатических факторов 5 (ОЖ 4) по ГОСТ 15150-69.
- 4.7 Хранение изделия должно соответствовать условиям 1(Л) по ГОСТ 15150-69 при отсутствии коррозийной среды.

5 Маркировка и пломбирование

- 5.1 На корпусе изделия нанесена маркировка взрывозащиты «1Ex d IIA T5 Gb», согласно ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011), ГОСТ IEC 60079.1-2013, включая следующие данные:
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- обозначение типа изделия;
- заводской номер, год выпуска;
- специальный знак взрывобезопасности;
- диапазон температур окружающей среды при эксплуатации;
- наименование органа по сертификации или номер сертификата;
- предупредительную надпись на крышке оболочки «не открывать во взрывоопасной зоне».
- а также другие данные, которые изготовитель должен отразить в маркировке в соответствии с требованиями нормативной и технической документации.
- 5.2 Способ нанесения маркировки рельефный или другой, обеспечивающий сохранность маркировки в течение всего срока эксплуатации.

6 Обеспечение взрывозащищенности при монтаже

и эксплуатации

- 6.1 Изделие может устанавливаться во взрывоопасных зонах классов 1 и 2 по ГОСТ IEC 60079-10-1-2011 помещений и наружных установок согласно главе EXмаркировке, ГОСТ IEC 60079-14-2011.
- 6.2 Взрывонепроницаемая оболочка выполнена из стальной трубы марки НКТ 73 ГОСТ 633-80, крышка выполнена из стали 45.
- 6.3 Перед установкой изделия необходимо провести визуальный осмотр на отсутствие механических повреждений корпуса, а также элементов кабельного ввода. Изделие выполнено с постоянно присоединенным кабелем, второй конец которого оборудован разъемом – вилкой, для исключения неправильного присоединения.

Эксплуатация изделия с повреждениями и неисправностями запрещается.

- 6.4 Изделие ремонту на месте эксплуатации не подлежит.
- 6.5 Электрический монтаж изделия со встроенным оборудованием должен производиться сотрудниками, прошедшими специальную подготовку и имеющими допуск на проведение электромонтажных работ и должен быть выполнен в соответствии с требованиями паспорта, чертежа средств взрывозащиты (см. Приложение), схемой электрических соединений на встраиваемое оборудование.

7 Обеспечение взрывозащищенности при ремонте

- 7.1 При ремонте изделий необходимо учитывать требования ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах», ГОСТ IEC 60079-17-2013 Взрывоопасные среды Часть 17 Проверка и техническое обслуживание электроустановок.
- 7.2 Ремонт взрывозащищенного оборудования должен проводиться на предприятии-изготовителе или у авторизованных региональных представителей.

8 Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю.

При обнаружении неисправности в период гарантийных обязательств потребителем должен быть составлен акт о необходимости ремонта и отправки предприятиюизготовителю по адресу:

614990, г. Пермь, Комсомольский пр., 34 оф. 208 или вызова его представителя по телефону:

(342) 240-36-06

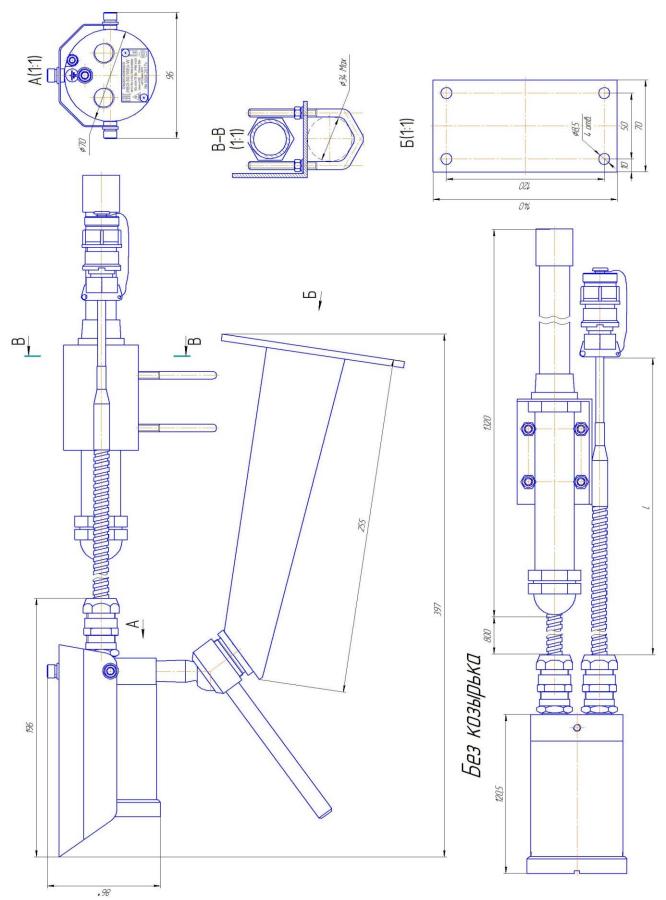
•	факс:	(342) 258-13-36	
Дата ввода в эксплуатацию:			_
ПОДПИСЬ		Фамилия И.О	

коммерческий отдел: (342) 258-11-36, 258-12-36

производственный отдел:

9 Свидетельство о приемке	
Видеокамера ИВЭ-50-16Ex-W-01 заводской №	_ соответствует техни
ческой документации и признана годной к эксплуатации.	
Тип примененной видеокамеры <u>AKS IP-203FP</u>	
Дата выпуска	
Контролер ОТК	

Приложение



ПРИМЕЧАНИЯ