

ИНФОРМАЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Тип и параметры видеосъемки		
Тип и параметры объектива		
Дополнительное оборудование	Передачик видеосигнала по витой паре АПВС-3М	
	Передачик видеосигнала по витой паре АПВС-5М	
	Передачик видеосигнала по витой паре АПВС-6АHD	
	Передачик видеосигнала по витой паре АПВС-TVI/СVI	
	Устройство защиты линий УЗЛ-7,5*0x9-12/243	
	Плата защиты портов сети Ethernet с питанием PoE T3L-EP	

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям указанных в данном паспорте ТУ и ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – **36 месяцев** со дня продажи изделия производителем или авторизованной торговой организацией. При отсутствии отметки о дате продажи в паспорте, гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия. Гарантийный срок хранения – **24 месяца** со дня выпуска изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие – изготовитель

Номер _____ Комплект модификации _____

Дата выпуска _____ Представитель ОТК предприятия - изготовителя _____

Дата продажи _____ Отметка торговой организации _____

Адрес предприятия-изготовителя: 140174, Россия, Московская обл., Истринский район, д. 26, строение 1, ООО «ТАХИОН»
Тел: (495) 327-1231, факс: 327-44-02, e-mail: info@takhion.spb.ru, info@takhion.com

Адрес Интернет: www.takhion.spb.ru

E-mail: info@takhion.spb.ru



Термокожух ТГБ-11



ПАСПОРТ

- ☐ ТГБ-11- 24/12(24); ~24/12(~24) ИМПФ.463132.038 ПС
☐ ТГБ-11- ~220/12(~220) ИМПФ.463132.038-01 ПС



Назначение:

Гермобокс (термобокс) ТГБ-11 (далее изделие) предназначен для установки сетевых (IP) и аналоговых видеокамер с объективами, ИК прожекторов, тепловизоров (по отдельной заявке) и другого электронного оборудования и защиты его от воздействия окружающей среды (влаги и отрицательных температур).

Изделие обеспечивает:

- автоматическое включение/отключение встроенного обогревателя в заданном диапазоне температур;
- преобразование ряда входных напряжений в стандартный ряд напряжений питания видеосистем;
- безаварийное включение электропитания видеокамеры при отрицательной температуре внутри термобокса, обеспечивая надежную работу видеокамеры при перерывах в электропитании и исключая выход видеокамеры из строя при запуске;
- две ступени мощности обогрева, что позволяет использовать термобокс в разных климатических зонах в соответствии с ГОСТ 15150-69;
- модуль видеокамеры изолирован от корпуса термобокса.

Изделие выпускается по техническим условиям ТУ 26.30.50-07/7-31006686-2017.

Гермобоксы ТГБ-11 соответствуют:

- техническим требованиям - ГОСТ Р 51558-2014;
- требованиям по безопасности - ГОСТ Р МЭК 60065-2009;
- требованиям по ЭМС - ГОСТ Р 50309-2000, ГОСТ Р 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-2008;
- степени защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.3-75 ТГБ-11-24/12/24/-24/12/-24) III класс, ТГБ 11 -220/12/-220) I классу.

Климатическое исполнение термобокса соответствует УХЛ1, 5 ГОСТ 15150-69. Степень защиты IP56/IP68.

Общие указания:

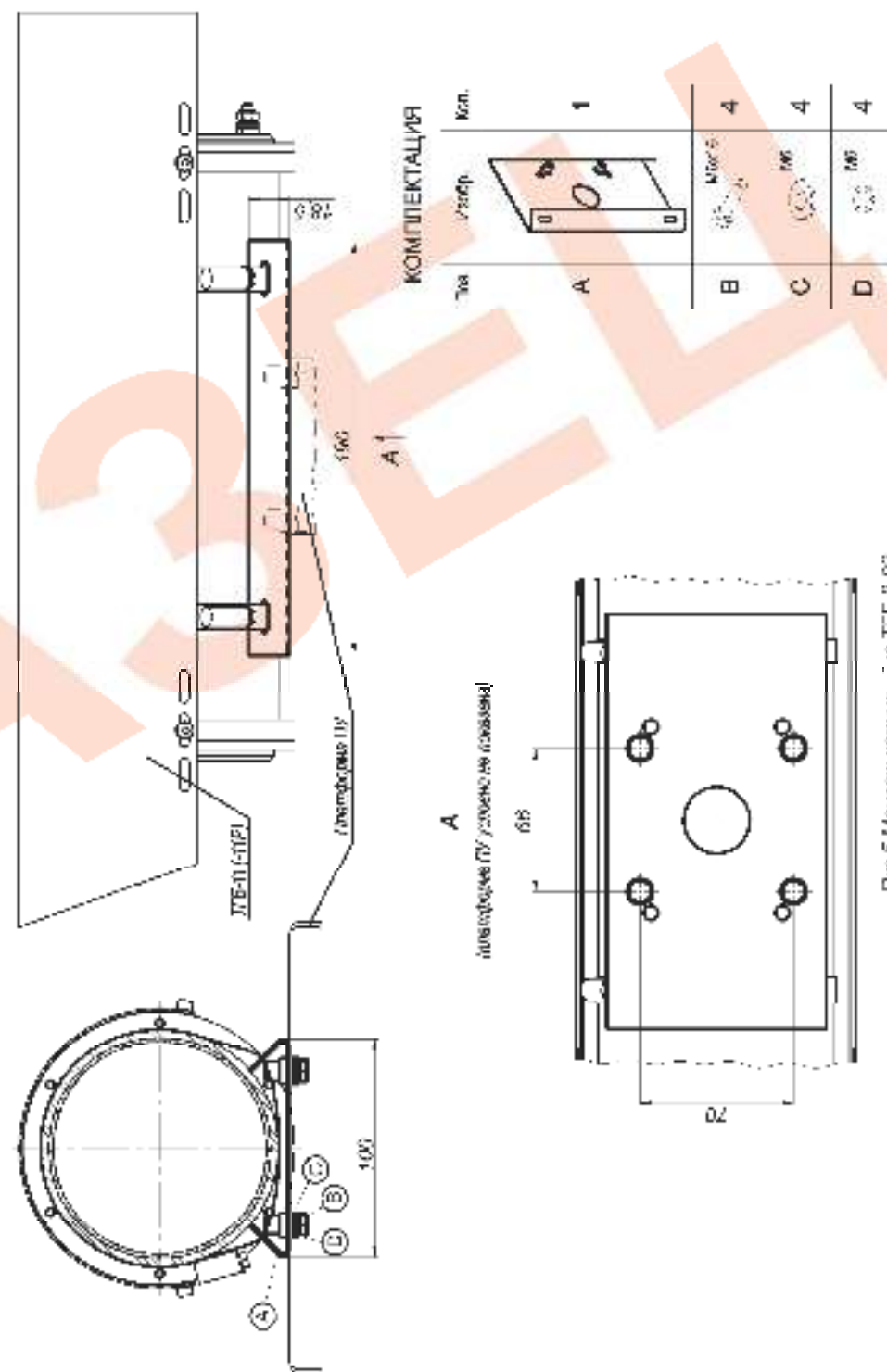
Проверьте комплектность поставки и наличие штампа изготовительской организации в наклеенном паспорте.

Комплект поставки:

- | | |
|--|-------|
| 1. Гермобокс ТГБ-11 в сборе | 1 шт. |
| 2. Кронштейн | 1 шт. |
| 3. Солнцезащитный козырек | 1 шт. |
| 4. Комплект крепления видеокамеры: | |
| болт с дюймовой резьбой UNC 1/4x1/2 (L 12,7мм) | 1 шт. |
| болт с дюймовой резьбой UNC 1/4x3/4 (L 19мм) | 1 шт. |
| шайба для установки видеокамеры (Ø20мм, h 6мм) | 2 шт. |
| 5. Ключ шестигранный Г-образный 3мм | 1 шт. |
| 6. Заглушка гермоввода | 1 шт. |
| 7. Паспорт | 1 шт. |
| 8. Силикагель | 2 шт. |
| 9. Упаковочная тара | 1 шт. |

Приобретаются по отдельной заявке:

1. Кронштейн КС-1 для крепления на опоры Ø; □=115+135мм (другой размер – под заказ). Монтаж кронштейна см. рис.4.
2. Кронштейн ТГБ-3-02 для крепления на поворотное устройство (ПУ) (рис.5).
3. Блок питания БПУ-1-75Вт.



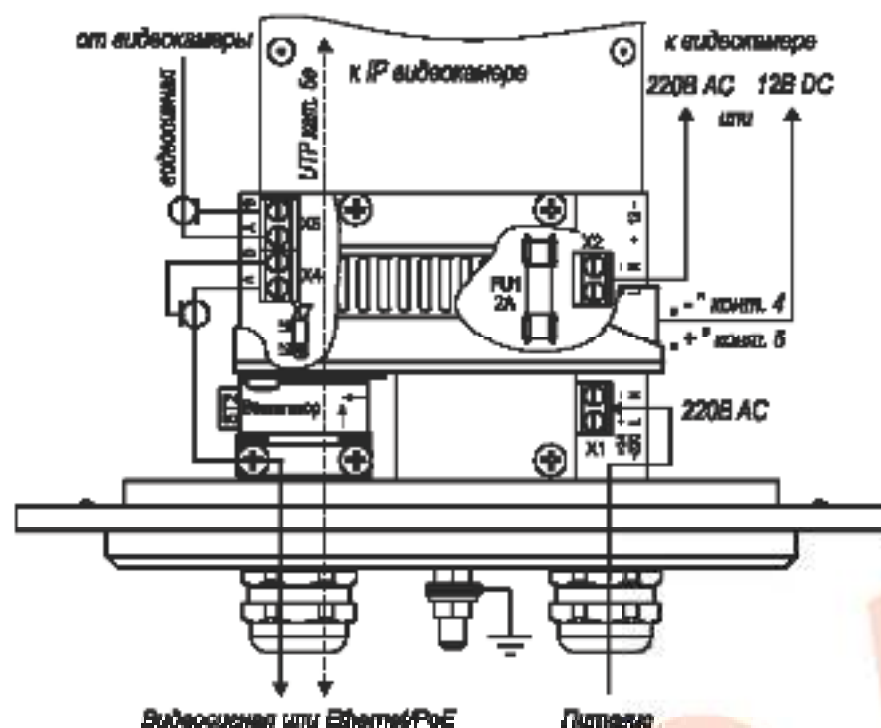


Рис.3 Подключение ТГБ-11- ~220/12(~220)

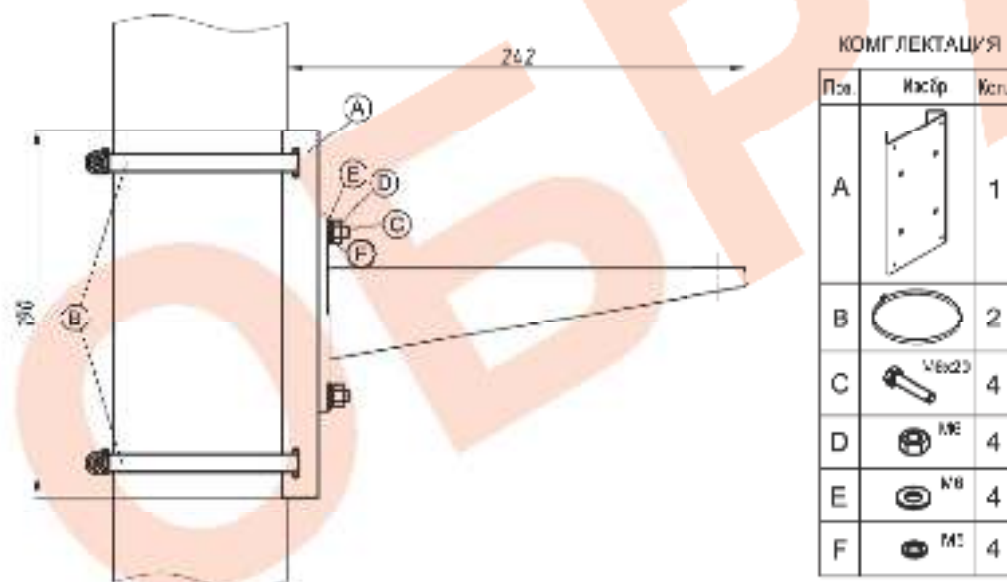


Рис.4 Монтаж кронштейна KS-1 на опору (круглую или квадратную)

Основные технические характеристики:

№ п/п	Характеристика	ТГБ-11- 24/12(24); ~24/12(~24)				ТГБ-11- ~220/12(~220)	
1	Напряжение питания	24 В ±10% DC		24 В ±10% AC		220 В ±10% AC	
2	Напряжения и ток внутреннего источника питания	12 В ±10% DC / 1,5 А; 24 В ±10% DC / 0,75 А		12 В ±10% DC / 1,5 А; 24 В ±10% AC / 0,75 А		12 В ±10% DC / 1,5 А; 220 В ±10% AC / 0,1 А	
3	Температура эксплуатации	20°C±3°C / 25°C±3°C					
4	Мощность обогрева	46Вт	36Вт	46Вт	36Вт	46Вт	36Вт
5	Максимальный потребляемый ток (включая видеокамеру)	2,8 А	2,4 А	2,8 А	2,4 А	0,3 А	0,26 А
6	Диапазон рабочих температур	-60°C + +50°C	-50°C + +50°C	-60°C + +50°C	-50°C + +50°C	-60°C + +50°C	-50°C + +50°C
7	Температура холодного запуска отключ.	-10°C±3°C / -5°C±3°C					
8	Влажность воздуха	до 100% при +25°C					
9	Габаритные размеры	см. рис.1					
10	Вес с упаковкой	не более 5,5 кг					
11	Режим работы	круглосуточный					

Предприятием изготовителем диаметр X7 установлен в положение «31» - мощность обогрева 46 Вт, для изменения мощности на 36 Вт диаметр X7 необходимо переставить в положение «21» (см. рис.2 и 3).

Состав изделия:

В состав изделия входят (см. рис.1):

1. Гермобокс - 1 шт.
2. Горизонтальный кабель РВА11-10 - Ø кабеля 10 + 6^{mm} - 2 шт. (один гермоввод имеет заглушку)
3. Модуль для видеокамеры
4. Болт заземления
5. Шарнир
 - 5.1. Болт фиксации шарнира М6 - 4 шт.
 - 5.2. Винт фиксации шарнира М4 с цилиндрической головкой S=3мм - 2 шт.
6. Кронштейн
7. Солнцезащитный козырек
8. Вентилятор системы стабилизации температуры в гермобоксе.

** Гермовводы для кабелей другого диаметра устанавливаются по отдельной заявке.

