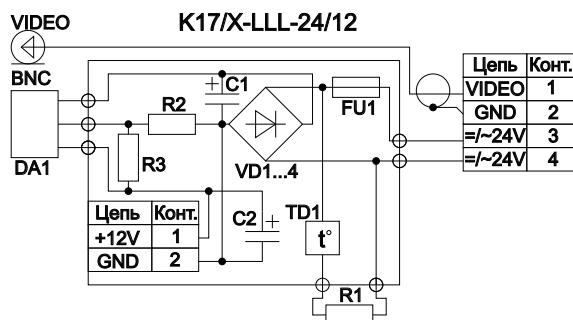
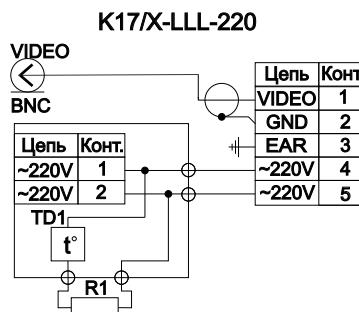
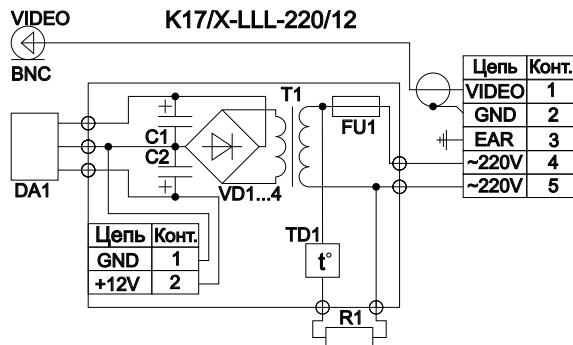
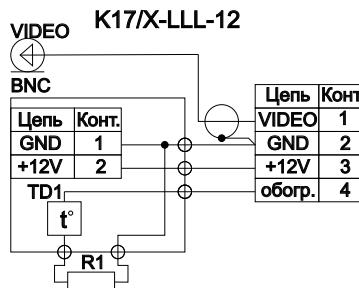


## Электрические схемы



## Гарантия

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия по техническим характеристикам, заявленным в данном паспорте, в течение 12 месяцев со дня отгрузки при условии соблюдения потребителем правил хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия не распространяется на изделие, имеющее механические, электрические и иные виды повреждений.

## Комплект поставки

Термокожух в сборе	- 1шт.	Изоляционная втулка	- 2шт.	Ключ шестигранный 3 мм - 1шт.
Кронштейн	- 1шт.	Винт 1/4" UNC	- 2шт.	Упаковка - 1шт.
Пакет с силикагелем	- 1шт.	Дюбель	- 3шт.	Паспорт изделия - 1шт.
Регулировочная прокладка	- 4шт.	Саморез	- 3шт.	

## Предприятие - изготовитель

Новгородский завод металлоизделий ОЛЕВС  
Великий Новгород, ул. Народная 44  
тел. (8162) 631615, 630274, 636912, факс (8162) 631311  
olevs@novgorod.net, www.olevs.ru

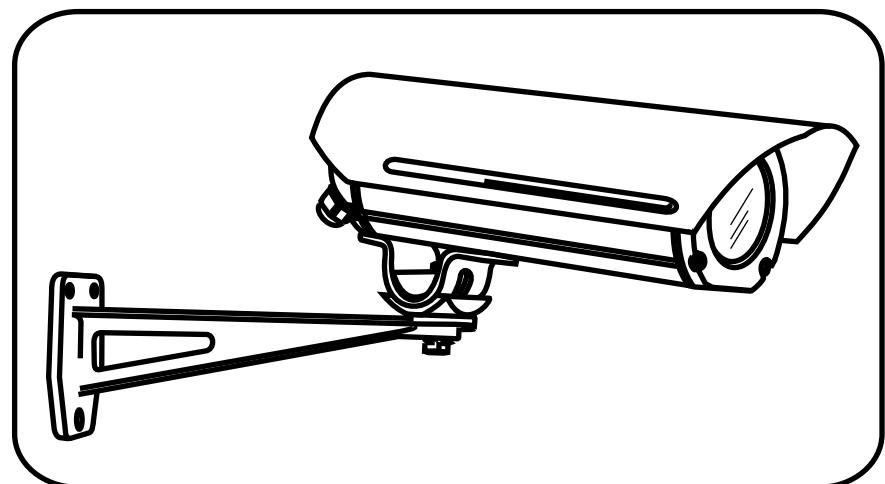
Дата

Сборщик

РС-  
МЕ 83

ОЛЕВС  
НОВГОРОДСКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ

# ТЕРМОКОЖУХ для корпусных ТВ камер



- |                                          |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> K17/3-220-12    | <input type="checkbox"/> K17/3-220-24/12  |
| <input type="checkbox"/> K17/3-220-220   | <input type="checkbox"/> K17/3-250-220/12 |
| <input type="checkbox"/> K17/2-250-12    | <input type="checkbox"/> K17/2-250-220    |
| <input type="checkbox"/> K17/2-280-12    | <input type="checkbox"/> K17/2-280-220    |
| <input type="checkbox"/> K17/2-250-24/12 | <input type="checkbox"/> K17/2-280-220/12 |

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

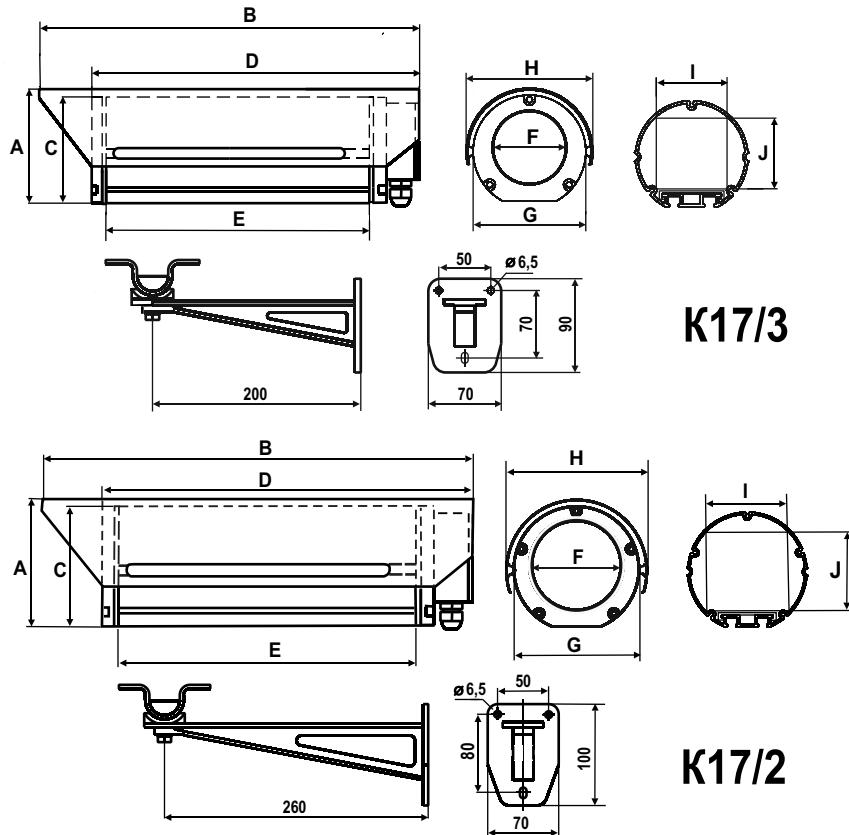
## Назначение

Термокожух K17/X предназначен для установки корпусных камер со сменными объективами

## Технические характеристики

Рабочая температура -40...+40°C  
Мощность обогрева 9 Вт, Т вкл/выкл обогрева 10/20°C для K17/X-LLL-12, K17/X-LLL-220 и 20/30°C для K17/X-LLL-24/12, K17/X-LLL-220/12  
Встроенный стабилизированный источник питания 12 В - 0,4 А в K17/X-LLL-220/12  
Уровень защиты IP67

## Габариты и вес (см. таблицу)



Наименование	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Вес
K17/3-220-12	88	320	81	270	220	55	86	100	55	55	1000
K17/3-220-220	88	320	81	270	220	55	86	100	55	55	1000
K17/3-220-24/12	88	320	81	270	220	55	86	100	55	55	1000
K17/3-250-220/12	88	350	81	300	250	55	86	100	55	55	1400
K17/2-250-12	107	360	100	300	250	74	104	118	70	70	1400
K17/2-250-220	107	360	100	300	250	74	104	118	70	70	1400
K17/2-250-24/12	107	360	100	300	250	74	104	118	70	70	1400
K17/2-280-12	107	390	100	330	280	74	104	118	70	70	1400
K17/2-280-220	107	390	100	330	280	74	104	118	70	70	1400
K17/2-280-220/12	107	390	100	330	280	74	104	118	70	70	1700

## Инструкция по монтажу

### 1. Подготовка к монтажу

1.1. Снимите солнцезащитный козырек (рис.1-9).

1.2. С помощью шестигранного ключа отверните три винта (K17/3) или пять винтов (K17/2) крепления задней крышки к корпусу (рис.1-10).

1.3. Снимите корпус (рис.1-8).

### 2. Монтаж ТВ камеры

2.1. Установите ТВ камеру с объективом на шасси, используя винт 1/4"(рис.1-1), изоляционную шайбу (рис.1-2) и установочные прокладки (рис.1-4). При необходимости укоротите винт на нужную длину.

*Следите за тем, чтобы не были пережаты провода нагревателя! ТВ камера, объектив и провода не должны касаться нагревателя (рис.1-3)!*

2.2. Подключите ТВ камеру с помощью разъема BNC и клеммных соединений (рис.1-5) согласно маркировке.

### 3. Сборка кожуха

3.1. Привинтите скобу шарнира к задней крышке двумя винтами M6\*10 (рис.1-6).

3.2. Наденьте корпус на шасси (рис.1-8).

3.3. С помощью шестигранного ключа закрутите три винта M4\*12 (K17/3) или пять винтов M4\*12 (K17/2) (рис.1-10) крепления задней крышки к корпусу.

*Не прилагайте чрезмерных усилий! Резиновая прокладка не должна быть сильно деформирована!*

3.4. Привинтите скобу шарнира к корпусу двумя винтами M6\*10 (рис.1-7), используя гайки, размещенные в пазах корпуса.

*Изменение порядка сборки может привести к нарушению герметичности кожуха!*

Разборка кожуха производится в обратном порядке.

3.5. Если не предполагается разборка кожуха на объекте, возможно крепление скобы кронштейна на корпус с использованием 4-х гаек (рис.1-11), размещенных в пазах корпуса.

3.6. Перед окончательной сборкой разместите в кожухе по возможности дальше от нагреваемых элементов (нагреватель, ТВ камера, трансформатор, стабилизатор напряжения и т.п.) пакет с силикагелем, предварительно сняв с него полистиленовую упаковку.

Для уменьшения вероятности запотевания смотрового стекла окончательную сборку кожуха рекомендуется производить в сухом прохладном месте (в холодную погоду).

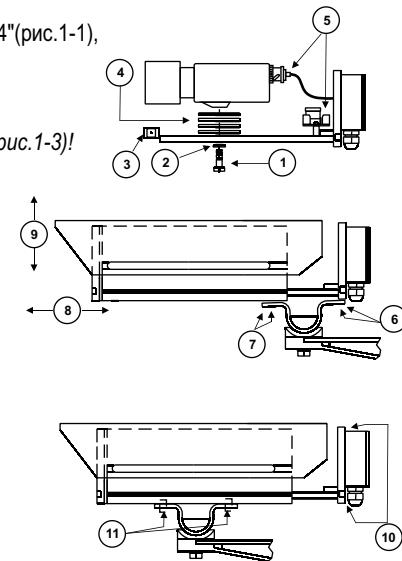


Рис.1

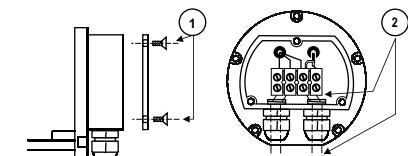


Рис.2

### 4. Установка на объекте

4.1. Закрепите кронштейн на объекте, используя саморезы и дюбели, входящие в комплект поставки.

4.2. Закрепите кожух на кронштейне.

4.3. Отвинтите три винта крепления крышки клеммной коробки (рис.2-1).

4.4. Подключите внешние провода с помощью клеммных соединений согласно маркировке, пропустив их через гермовводы (рис.2-2).

Для обеспечения герметичности использовать кабель круглого сечения диаметром 4-8 мм.

*Обязательно заземление кожуха с питанием 220 В (K17/X-LLL-220, K17/X-LLL-220/12) проводом сечением не менее 0,5 мм<sup>2</sup>!*

4.5. Наденьте солнцезащитный козырек (рис.1-9).

4.6. Ослабив болт шарнира, настройте углы наклона и поворота, после чего затяните болт.