Кронштейн

BOLID BR-108

Руководство по эксплуатации

АЦДР.733100.008 РЭп

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Настоящее руководство по эксплуатации (далее по тексту – РЭ) содержит сведения о назначении, конструкции и технических характеристиках кронштейна «BOLID BR-108» АЦДР.733100.008 (далее по тексту – изделие или кронштейн) и указания, необходимые для его правильной и безопасной эксплуатации.

ВНИМАНИЕ!

- Руководство по эксплуатации содержит только справочную информацию, необходимую для использования его технических возможностей.
- Дизайн устройства и технические характеристики, упомянутые в данном руководстве, подлежат изменению без обязательного предварительного письменного уведомления.
- В случае нахождения неточностей или несоответствий, обращайтесь в службу поддержки.

SEC.RU | Короткий путь к информации
BOLID BR-108 АЦДР.733100.008 РЭп изм.1 от 20.06.2025
Скачано с sec.ru

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ 4
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 5
3 КОМПЛЕКТНОСТЬ 5
4 МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ 6
4.1 Меры безопасности 6
4.2 Подготовка изделия к монтажу 6
4.3 Монтаж 9
4.3.1 Настенное крепление видеокамеры 9
4.4 Демонтаж 11
5 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ 11
6 РЕМОНТ 11
7 УПАКОВКА 12
8 ХРАНЕНИЕ 12
9 ТРАНСПОРТИРОВКА 12
10 УТИЛИЗАЦИЯ 12
11 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ 13
12 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ 13
13 СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ 13

SEC.RU | Короткий путь к информации
BOLID BR-108 АЦДР.733100.008 РЭп изм.1 от 20.06.2025
Скачано с sec.ru

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Кронштейн для крепления BOLID BR-108 предназначен для монтажа термокожухов на внешний угол здания, стены, столбы или конструкции. Фиксация кронштейна на установочной поверхности происходит с помощью дюбелей и шурупов из комплекта поставки. Допустимая нагрузка не более 4 кг.

Используется при монтаже термокожухов: BOLID TK-01, BOLID TK-02.

Совместим с кронштейнами: BOLID BR-102 (угловое крепление), BOLID BR-103 (столбовое крепление).

Совместим с монтажной коробкой: BOLID BR-203.

Кронштейн предназначен для установки в жилых, коммерческих и производственных зонах, для профессионального использования и рассчитан на непрерывную круглосуточную эксплуатацию.

SEC.RU | Короткий путь к информации
BOLID BR-108 АЦДР.733100.008 РЭп изм.1 от 20.06.2025
Скачано с sec.ru

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики изделия представлены в таблице ниже (Таблица 2.1).

Таблица 2.1 – Технические характеристики*

Наименование параметра	Значение параметра
Материал корпуса	Алюминий
Габаритные размеры	100×146×264 мм
Диапазон рабочих температур	От -50 °С до +60 °С
Относительная влажность воздуха	От 10 % до 90 %
Допустимая нагрузка	Не более 4 кг
Масса	Вес нетто: 0,59 кг Вес брутто: 0,75 кг
Цвет	Белый

*Технические характеристики могут отличаться от заявленных.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Состав изделия при поставке представлен ниже (Таблица 3.1).

Таблица 3.1 – Комплект поставки*

Обозначение	Наименование	Количество
АЦДР.733100.008	Кронштейн «BOLID BR-108»	1 шт.
АЦДР.733100.008 РЭ	Руководство по эксплуатации изделия «BOLID BR-108»	1 экз.
	Шуруп 6×45	4 шт.
	Дюбель 8×45	4 шт.
	Ключ S5.0 «Шестигранник»	1 шт.
	Винт М6	4 шт.

*Комплект поставки может отличаться от заявленного.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

4 МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ

4.1 Меры безопасности

1. К работе с изделием допускается квалифицированный персонал, изучивший настоящее руководство.

2. Для монтажных работ необходимо использовать исправный, безопасный и удобный монтажный инструмент.

3. Монтаж производить только на чистой, сухой установочной поверхности при отсутствии атмосферных осадков, повышенной влажности и иных неблагоприятных условий.

4. Не устанавливайте изделие в местах: температура в которых опускается ниже минус 50 °С и/или поднимается выше плюс 60 °С; с влажностью до 90 %, в местах повышенного испарения и парообразования, усиленной вибрацией.

4.2 Подготовка изделия к монтажу

Выберите место крепления с учетом габаритных размеров изделия (Рисунок 4.1) и удобства работы с монтажным инструментом. Перед установкой убедитесь, что монтажная поверхность способна выдерживать трехкратный вес термокожуха и кронштейна. Допустимая нагрузка для кронштейна составляет не более 4 кг.

Крепление кронштейна на монтажную поверхность происходит с помощью дюбелей и шурупов из комплекта поставки после установки и фиксации видеокамеры на сам кронштейн.

SEC.RU | Короткий путь к информации
BOLID BR-108 АЦДР.733100.008 РЭп изм.1 от 20.06.2025
Скачано с sec.ru

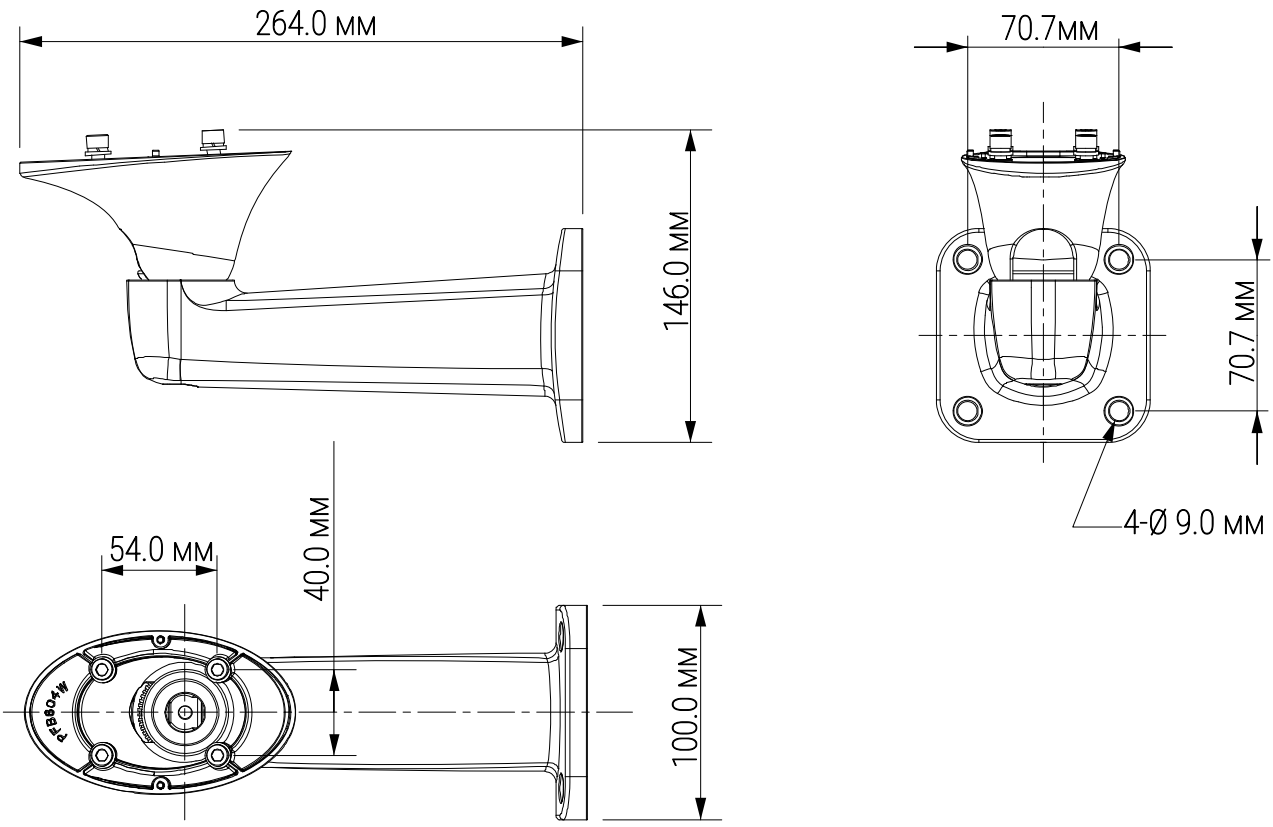
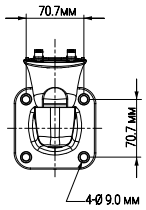
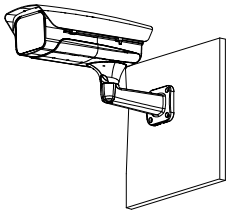
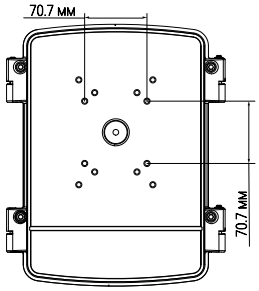
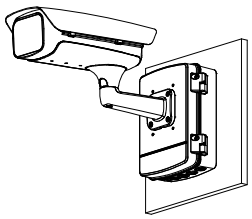
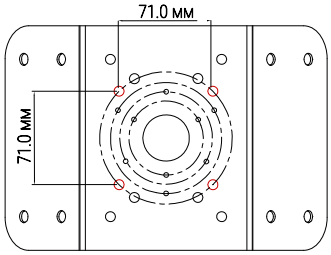
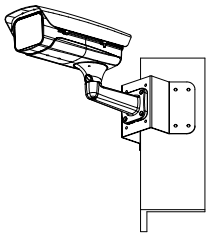
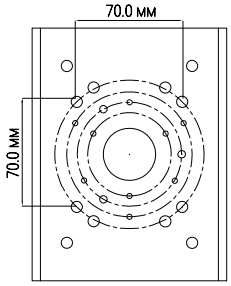
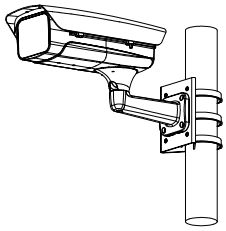


Рисунок 4.1 – Габаритные размеры

Таблица 4.1 – Типы крепления

Тип крепления	Кронштейны для монтажа		Монтаж	
Настенное	BR-108	–		
Настенное	BR-108	BR-203		
Угловое	BR-108	BR-102		
Столбовое	BR-108	BR-103		

Скачано с sec.ru

4.3 Монтаж

4.3.1 Настенное крепление видеокамеры

1. Используя основание настенного кронштейна, отметьте точки крепления на установочной поверхности и просверлите 4 отверстия (диаметр 8 мм, глубина не менее 65 мм) в установочной поверхности.

2. Сделайте сквозное отверстие в установочной поверхности для вывода кабеля к видеокамере.

3. Закрепите дюбеля «8×45» из комплекта поставки кронштейна.

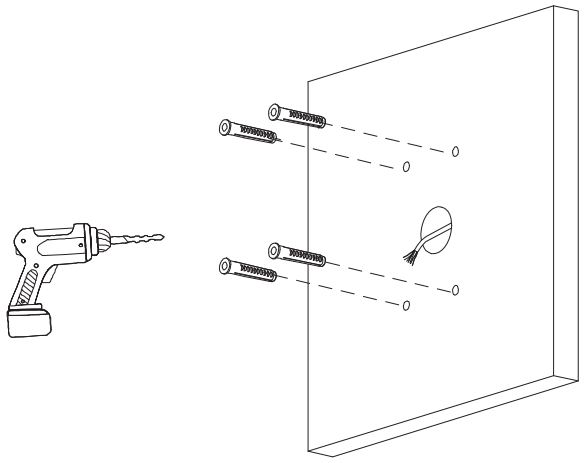


Рисунок 4.2 – Монтаж

4. Аккуратно протолкните кабель для видеокамеры внутрь кронштейна и закрепите с помощью шурупов 6×45 кронштейн на подготовленной установочной поверхности.

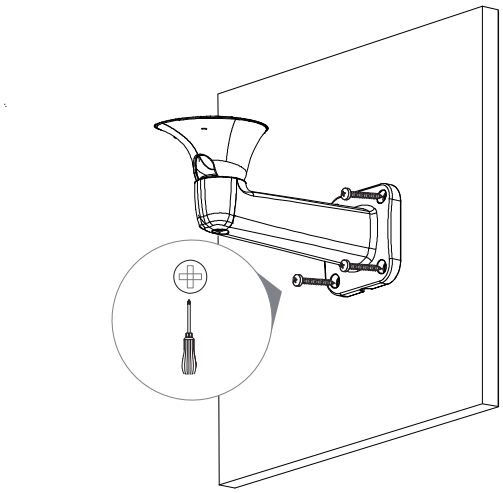


Рисунок 4.3 – Монтаж

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

5. Заведите кабель для видеокамеры внутрь термокожуха.

6. С помощью ключа S5.0 «Шестигранник» и винтов из комплекта поставки настенного кронштейна закрепите совместимый термокожух к кронштейну (Рисунок 4.4).

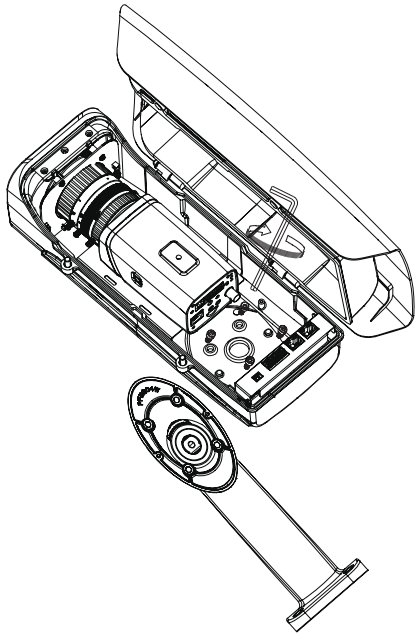


Рисунок 4.4 – Монтаж

7. Ослабьте фиксирующий винт.

8. Выставьте положение термокожуха.

9. С помощью ключа S5.0 «Шестигранник» из комплекта поставки кронштейна затяните фиксирующий винт (Рисунок 4.5).

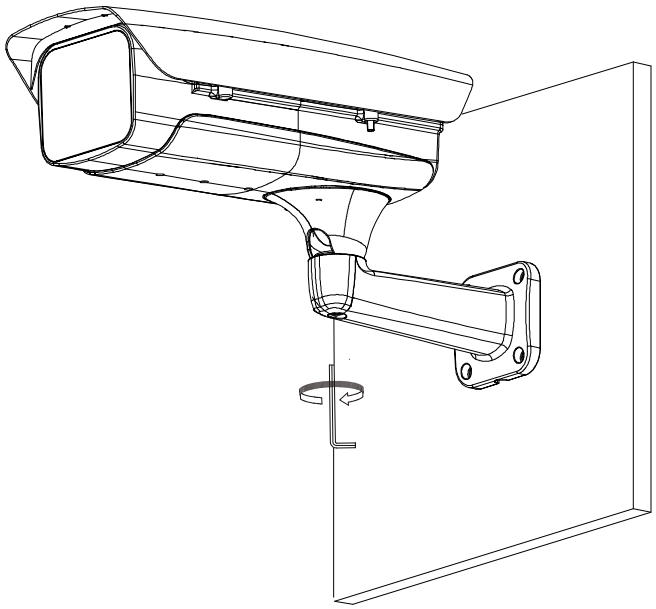


Рисунок 4.5 – Монтаж

SEC.RU | Короткий путь к информации
BOLID BR-108 АЦДР.733100.008 РЭп изм.1 от 20.06.2025
Скачано с sec.ru

4.4 Демонтаж

Демонтаж производится в обратном порядке при отключенном напряжении питания.

5 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ

Ежегодные и ежемесячные работы по техническому обслуживанию проводятся согласно принятых и действующих в организации пользователя регламентов и норм и в том числе могут включать:

– Проверку креплений кронштейнов всех камер и узлов;

– Проверку целостности изделия;

– Очистку от пыли и грязи.

Проверка работоспособности заключается в анализе внешнего вида, наличие дефектов и в оценке крепления.

Изделие, прошедшее проверку работоспособности, считается исправным.

6 РЕМОНТ

При выявлении неисправного изделия его нужно направить в ремонт по адресу предприятия-изготовителя. Отправка изделия для проведения текущего ремонта оформляется в соответствии с СТО СМК 8.5.3-2015, размещённом на нашем сайте https://bolid.ru/support/remont/.

При направлении изделия в ремонт к нему обязательно должен быть приложен акт с описанием возможной неисправности.

Рекламации направлять по адресу:

АО НВП «Болид», 141070, Московская область, г. Королёв, ул. Пионерская, д. 4.

При затруднениях, возникших при эксплуатации изделия, рекомендуется обращаться в техническую поддержку по телефону +7 (495) 775-71-55 или по электронной почте support@bolid.ru.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

7 УПАКОВКА

Изделие и эксплуатационная документация упакованы в индивидуальную упаковку.

8 ХРАНЕНИЕ

Хранение изделия в индивидуальной упаковке допускается при температуре окружающего воздуха от минус 50 °С до плюс 50 °С и относительной влажности до 95 % при температуре плюс 20 °С. В помещениях для хранения не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

9 ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование изделия производится при температуре окружающего воздуха от минус 50 °С до плюс 60 °С и относительной влажности до 90 % любым видом крытых транспортных средств, не допуская разрушения изделия и изменения его внешнего вида. При транспортировании изделие должно оберегаться от ударов, толчков, воздействия влаги и агрессивных паров и газов, вызывающих коррозию.

10 УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды в течение срока службы и после его окончания. Специальные меры безопасности при утилизации не требуются.

Утилизация изделия производится с учетом отсутствия в нем токсичных компонентов.

Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации (п. 1.2 ГОСТ 2.608-78).

Содержание цветных металлов: не требует учёта при списании и дальнейшей утилизации изделия.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

11 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Средний срок службы изделия – 10 лет.

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с даты приобретения.

При отсутствии документа, подтверждающего факт приобретения, гарантийный срок исчисляется от даты производства.

12 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Изделие имеет сертификат соответствия технических средств обеспечения транспортной безопасности требованиям к их функциональным свойствам № МВД.03.001732.

13 СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

Изделие, кронштейн «BOLID BR-108» АЦДР.733100.008, принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признано годным к эксплуатации АО НВП «Болид».

SEC.RU | Короткий путь к информации
BOLID BR-108 АЦДР.733100.008 РЭп изм.1 от 20.06.2025
Скачано с sec.ru

Лист регистрации изменений

№ Изме-нения	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в доку-менте	№ доку-мента	Входящий № сопроводи-тельного документа и дата	Под-пись	Дата
	Изме-нённых	Заме-нённых	Новых	Аннули-рован-ных					
1	2, 6, 11, 13, 15	2, 6, 11, 13, 15	–	–	15	576346			

SEC.RU | Короткий путь к информации
BOLID BR-108 АЦДР.733100.008 РЭп изм.1 от 20.06.2025
Скачано с sec.ru

АО НВП «Болид»

Центральный офис:

Адрес: 141070, Московская обл., г. Королёв, ул. Пионерская, д.4

Тел.: +7 (495) 775-71-55

Режим работы: пн – пт, 9:00 – 18:00

Электронная почта: info@bolid.ru

Техническая поддержка: support@bolid.ru

Сайт: https://bolid.ru

Все предложения и замечания Вы можете отправлять по адресу support@bolid.ru

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru