25.99.29.190

КРОНШТЕЙН С16-1

ПАСПОРТ

ДКЯГ.305621.001 ПС

1 Общие сведения

Кронштейн С16-1 (в дальнейшем – кронштейн) предназначен для применения совместно с извещателем ИП212-80 «СПЭК-2216» любого исполнения.

Кронштейн позволяет разместить компоненты извещателя на:

- плоских несущих поверхностях (стенах, наклонных перекрытиях);
- металлоконструкциях (при помощи крепёжного комплекта №5);
- на потолке (при помощи кронштейна КП350 и крепёжного комплекта №5).

Кронштейн представляет собой сборочную единицу, состоящую из крепёжной площадки и монтажной площадки. Монтажная площадка имеет относительно крепёжной площадки одну степень свободы – ось вращения.

Общий вид кронштейна с габаритными и установочными размерами показан в приложении А.

Взаимное расположение между монтажной площадкой и крепёжной площадкой может быть осуществлено в двух положениях. От того как детали соединены между собой и в каком положении установлена на несущей поверхности крепёжная площадка зависят границы диапазона углов поворота.

Покомпонентное изображение сборки / разборки показано в приложении Б. Стрелки показывают возможность переворота деталей относительно друг друга при сборке и относительно несущей поверхности при установке для изменения границ диапазона угла поворота.

Для крепления к кронштейну компонентов извещателя, а также для крепления кронштейна к несущей поверхности предусмотрен дополнительный крепёж. Перечень комплектов крепежа, состав и назначение приведён в приложении В.

2 Комплект поставки

В состав комплекта входят:

- кронштейн С16-1 в сборе, 1 шт;
- крепёжный комплект №1, 1 комплект;
- крепёжный комплект №2, 1 комплект;
- крепёжный комплект №3, 1 комплект;
- крепёжный комплект №4, 1 комплект;
- комплект инструмента, 1 комплект.

3 Характеристики

Габаритные размеры кронштейна без учёта углов поворота, мм, не более 74,5(L) x 165(B) x 108(H).

Расстояние между центрами присоединительных отверстий 75 x 75 мм.

Материал – сталь.

Покрытие – порошковая краска, цвет RAL9016 (Транспортный белый).

Масса кронштейна составляет не более 0,5 кг.

Диапазон углов поворота (в вертикальной плоскости) в зависимости от того, как между собой соединены монтажная и крепёжная площадки и как размещена крепёжная площадка относительно несущей поверхности:

– от минус 5 º(вниз) до плюс 35 º(вверх);

– от плюс 25 º(вверх) до плюс 65 º(вверх);

– от плюс 5 º(вверх) до минус 35 º(вниз);

– от минус 25 º(вниз) до минус 65 º(вниз).

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию кронштейна, не влияющие на его потребительские свойства.

4 Требования по эксплуатации

При эксплуатации кронштейна следует избегать повреждения краски деталей во избежание появления коррозии.

5 Порядок установки

Определить необходимый диапазон изменения угла поворота в зависимости от места установки компонентов извещателя. Для изменения предела угла поворота разобрать кронштейн и собрать его, изменив взаимное расположение деталей.

Закрепить кронштейн согласно плану размещения, применяя подходящий для данных условий размещения крепёж (к стене или на трубу). Комплекты крепежа совместимые с данным кронштейном приведены в приложении В.

Пример крепления к кронштейну КП350 при помощи комплекта крепёжного №5 показан в приложении Г.

6 Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации – 15 месяцев с даты изготовления.

7 Изготовитель

АО «СПЭК»
ул. Жукова, д. 18
Санкт-Петербург
Россия
195197

тел./факс: (812) 325-0053
(812) 325-0067
e-mail: spec@spec.ru
http:// www.spec.ru

8 Свидетельство о приёмке

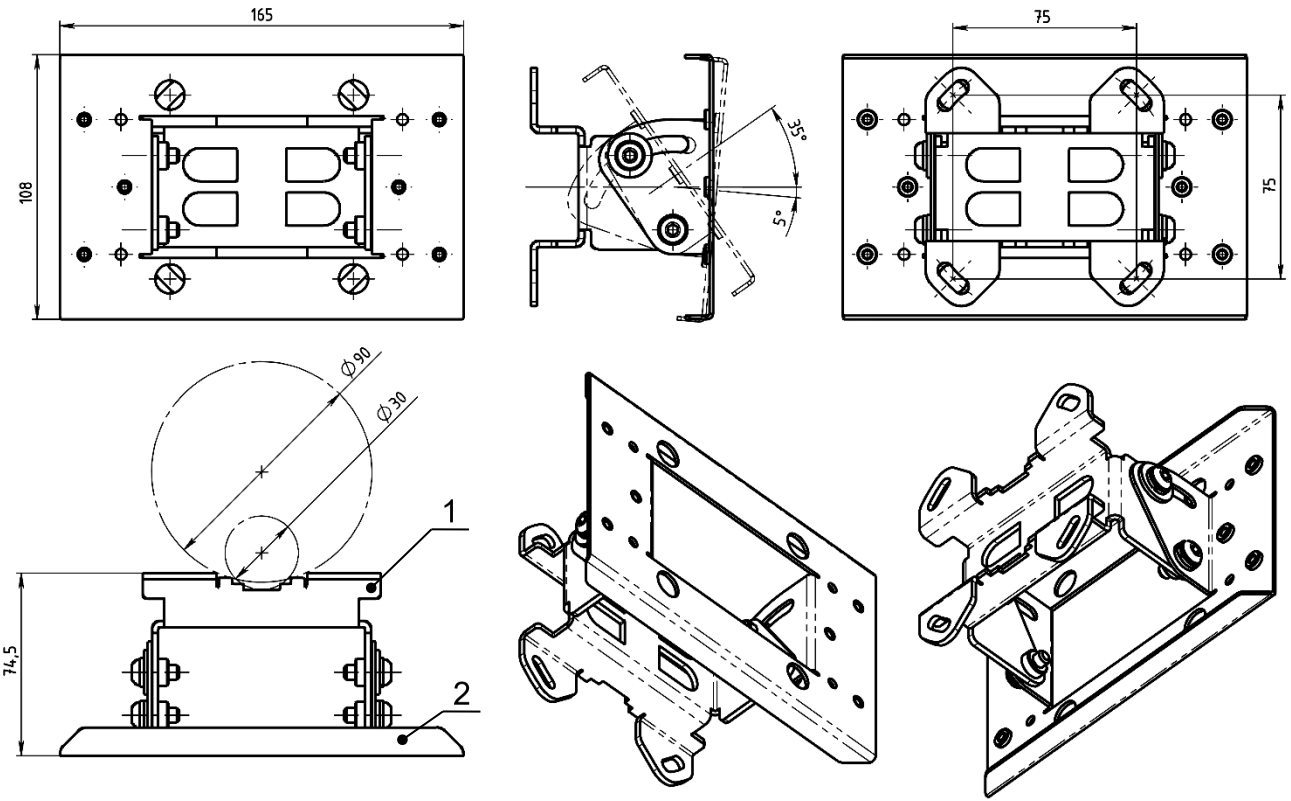
Кронштейн С16-1 изготовлен и принят в соответствии с действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Номер партии _____

Начальник ОТК _____ _____
подпись расшифровка подписи

Штамп ОТК _____
дата изготовления

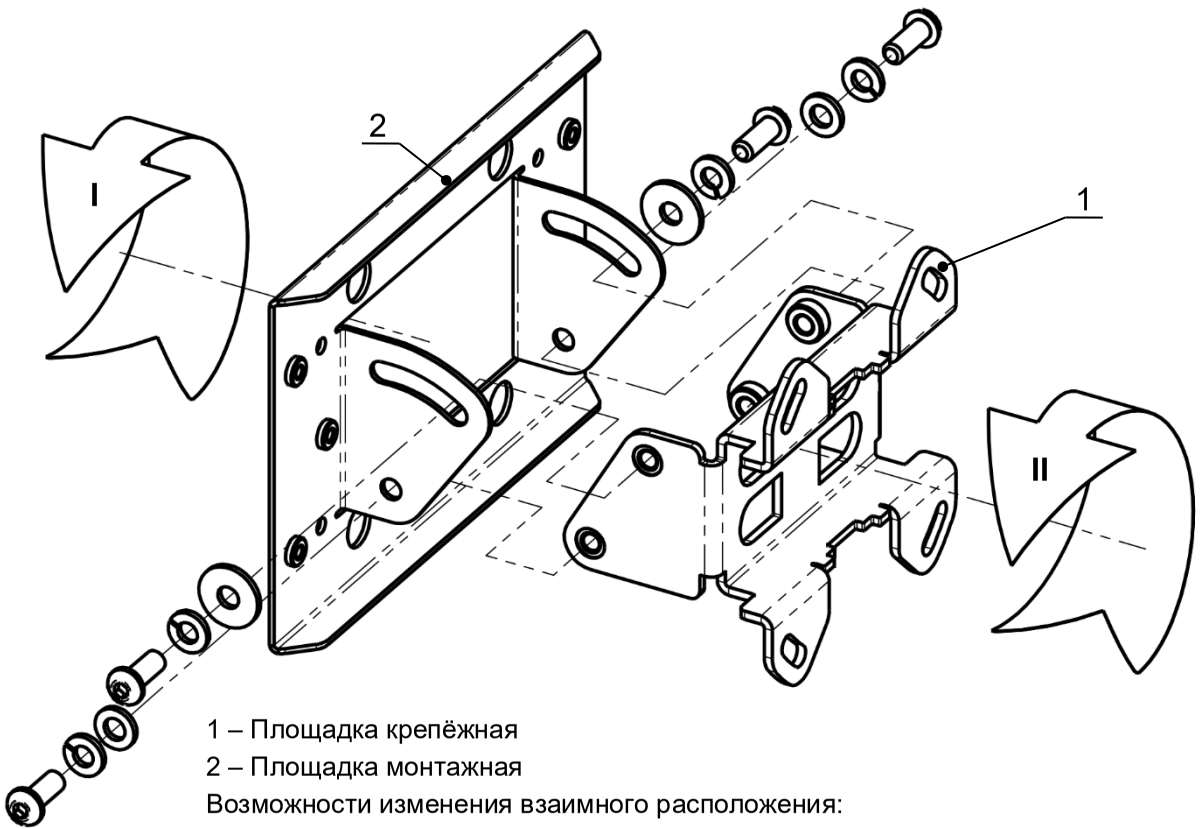
Приложение А. Общий вид кронштейна С16-1 с габаритными и установочными размерами



1 – Площадка крепёжная

2 – Площадка монтажная

Приложение Б. Покомпонентное изображение сборки / разборки



1 – Площадка крепёжная

2 – Площадка монтажная

Возможности изменения взаимного расположения:

I – монтажной площадки относительно крепёжной площадки;

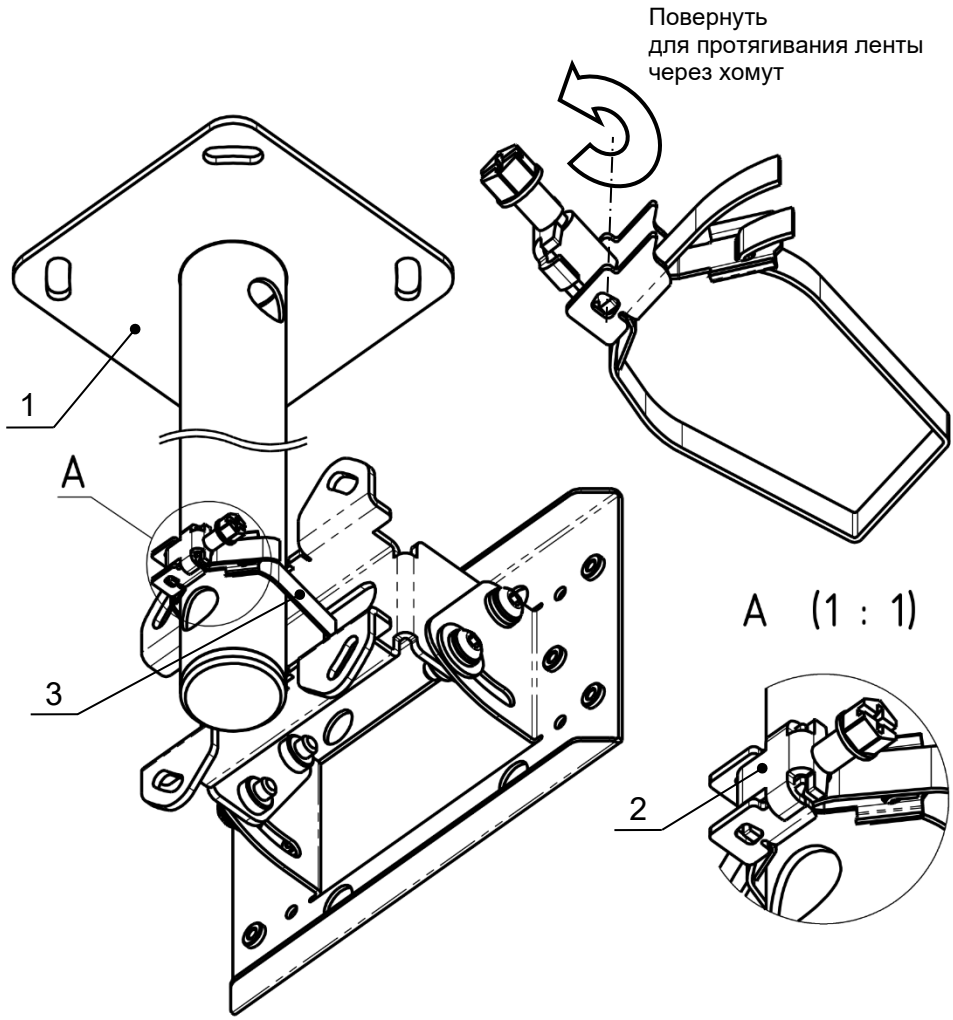
II – крепёжной площадки относительно несущей поверхности;

Приложение В. Перечень дополнительных комплектов крепежа

Обозначение	Наименование	Состав комплекта		Назначение
		наименование	кол.	
ДКЯГ.305651.001	Комплект крепёжный №1	Винт М4 х 8 А2 ГОСТ ISO 14583	4	**Крепление оптикоэлектронного блока к кронштейну**
ДКЯГ.305651.002	Комплект крепёжный №2	Болт М4 х 10 А2 DIN 912	2	**Крепление отражателя 10 х 10 см к кронштейну**
ДКЯГ.305651.003	Комплект крепёжный №3	Саморез Art. 88200 F RST 4 x 8	4	**Крепление отражателя 20 х 20 см к кронштейну**
ДКЯГ.305651.004	Комплект крепёжный №4	Дюбель NAT 8 x 40 SORMAT	4	**Крепление кронштейна к несущей плоской поверхности**
		Шуруп универсальный 5 x 40 Ст ЭZn SPAX KK,	4	
ДКЯГ.305651.005	Комплект крепёжный №5	Замок ленты хомутной нержавеющий 9 мм	1	**Крепление кронштейна к несущей металлоконструкции**
		Лента хомутная нержавеющая 9 мм L = 20 см	1	
ДКЯГ.425911.015	Кронштейн КП350	Кронштейн прямой (КП) 350	1	**Крепление кронштейна к потолку**
		Дюбель NAT 8 x 40 SORMAT	4	
		Шуруп универсальный 5 x 40 Ст ЭZn SPAX KK,	4	
		Заглушка пластиковая D32 110209002	1	

Примечания
1 Комплекты ДКЯГ.305651.005 и ДКЯГ.425911.015 поставляются по запросу
2 Длина L хомутной ленты в составе ДКЯГ.305651.005 может быть изменена по запросу

Приложение Г. Установка на кронштейне КП350 при помощи комплекта крепёжного №5



1 – Кронштейн прямой (КП) 350

2 – Замок ленты хомутной нержавеющий 9 мм

3 – Лента хомутная нержавеющая 9 мм L = 20 см