



**Дверная техника**



**Системы контроля доступа**



**Механические цилиндры**



**Отельные системы**



**Входные дверные системы**



**Системы крепления стекла**



**Сейфовые замки**



**Сервисное обслуживание**

**ООО "дормакаба Евразия"**  
Россия, Москва  
117037, ул. Дмитрия Ульянова, 7а  
8-800-250-15-76



# Линия EM Comfort

## Умная и экономичная безопасность

Линия EM Comfort (EMC) предоставляет простое и экономичное решение для безопасности систем контроля доступа. Все замки работают в нормально-открытом режиме, это означает, что в случае сбоя питания двери будут разблокированы, эффективно предоставляя аварийный выход. Доступны со всеми стандартными удерживающими усилиями, обеспечивая большую часть требований к безопасности.

## Преимущества

- Простота монтажа за счет регулируемой монтажной пластины.
- Низкое потребление энергии.
- Остаточная намагниченность отсутствует за счет устройства защиты от остаточной намагниченности.
- 200 000 циклов испытаний
- Средняя устойчивость к коррозии: группа 2 согласно EN 1670 (испытание соляным туманом в течение 48 часов).
- Гарантия на 2 года
- Сертификация RoHS и CE

Тип	Особенности				Тип дверей				
					Одностворчатые/ Двустворчатые двери	Распахивающиеся наружу двери	Распахивающиеся внутрь двери	Стеклопакетные двери	Защита от просверливания
	Удерживающее усилие	Монтаж	Напряжение 12/24 В пост. т.	Датчик состояния замка	Зеленый / красный Светодиод		Кронштейн L	Кронштейн L+Z	Кронштейн U
EMC 400 AH	1179 кг	Поверхностный	●	●	—	Одностворчатые	●	●	●
EMC 600 ALH	2668 кг	Поверхностный	●	●	●	Одностворчатые	●	●	●
EMC 600 AM	2668 кг	Врезной	●	●	—	Одностворчатые	—	—	—
EMC 1200 ALH	5337 кг	Поверхностный	●	●	●	Одностворчатые	●	●	—
EMC 600-2 ALH	2668 кг x 2	Поверхностный	●	●	●	Двустворчатые	●	●	—
EMC 1200-2 ALH	5337 кг x 2	Поверхностный	●	●	●	Двустворчатые	●	●	—

● да - нет

Примечание: удерживающее усилие, прилагаемое к двери, зависит от конкретного типа монтажа.

## Пояснения обозначений и сокращений артикула

В обозначении артикула указано удерживающее усилие и характеристики электромагнитных замков, например, EMC 600 ALH = удерживающее усилие 300 кг (EMC 600-2 ALH = удерживающее усилие 2x 300 кг), с датчиком состояния замка (A) и светодиодом состояния (L), предназначен для поверхностного монтажа (H).

### A = датчик состояния замка.

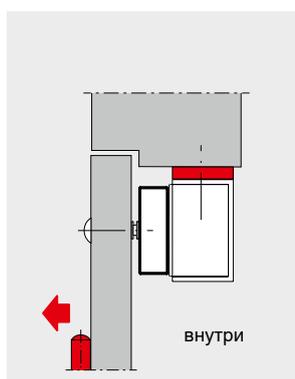
Датчик соединения активирует светодиод для местной индикации или удаленно сообщит о состоянии замка (замкнут или не замкнут).

### L = светодиод

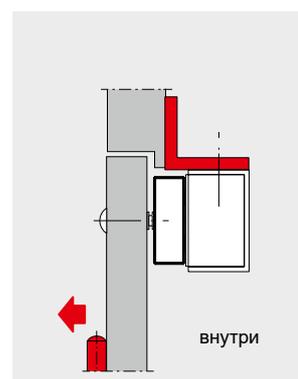
Красная/зеленая светодиодная индикация состояния замка (красный = замкнут, зеленый = не замкнут).

### H = для поверхностного монтажа; M = для врезного монтажа; 2= двойной замок

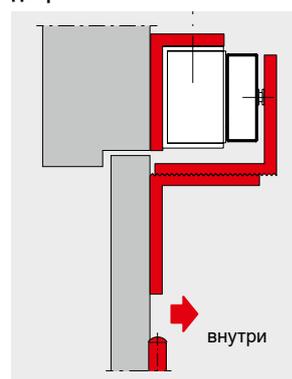
## Обычный монтаж



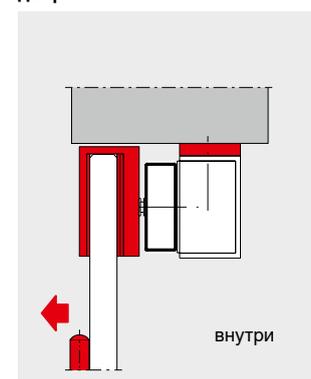
## Кронштейн L для узкой дверной рамы



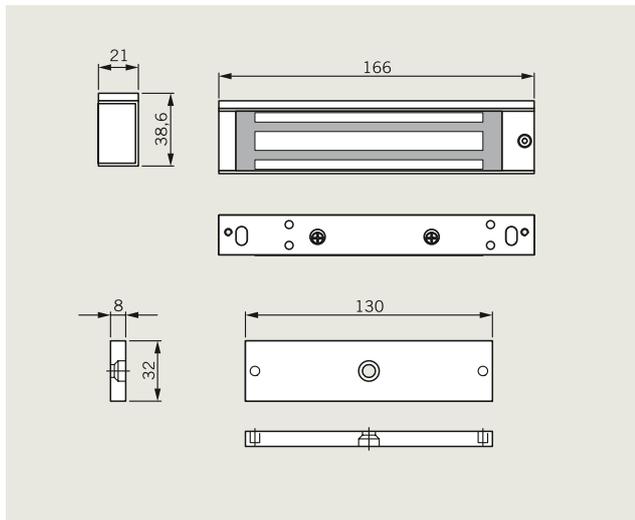
## Кронштейн L+Z для распахивающихся внутрь дверей



## Кронштейн U для безрамных стеклянных дверей



# EMC 400 АН

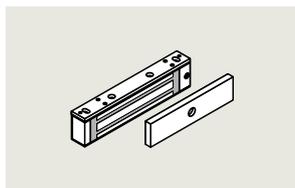


### Технические данные

Удерживающее усилие	178 кг (1779 Н)
Монтаж	Монтаж на поверхность
Размеры корпуса магнита	166 Д x 38,6 Ш x 21 В мм
Размеры ответной пластины	130 Д x 32 Ш x 8 В мм
Принцип работы	Нормально-открытый (для заперения требуется питание)
Электропитание	12/24 В пост. т.
Ток	360 мА/180 мА
Датчик состояния замка	да
Светодиодная индикация LSS	нет
Рабочая температура	от -20°C до 55°C
Степень защиты IP	20
Сертификация	RoHS, CE
Гарантия	2 года
Применение	Внутри помещения (легкие межкомнатные двери, стеклянные двери, шкафы, полки и т.д.)

### Описание технических характеристик

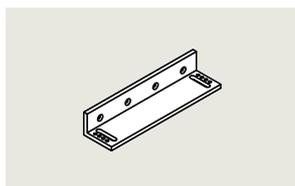
### Номер позиции



#### EMC 400 АН

Одинарный электромагнитный замок для поверхностного монтажа, с удерживающим усилием 178 кг (1779 Н), датчиком состояния замка, отделка поверхности из анодированного алюминия

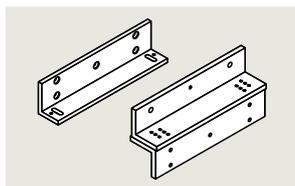
**19860500**



#### Кронштейн L 400

Кронштейн L для EMC 400 АН

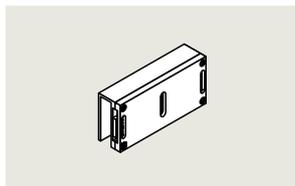
**19860520**



#### Кронштейн L+Z 400

Комплект кронштейнов L+Z для EMC 400 АН

**19860523**

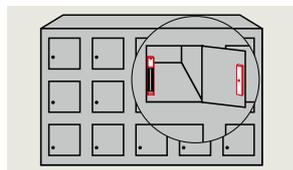
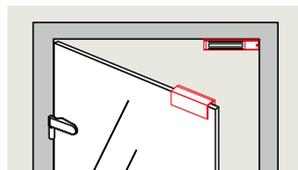
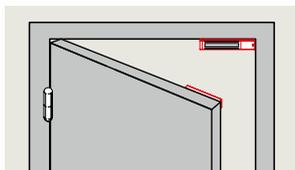


#### UBГ-10/12 для EMC 400 АН

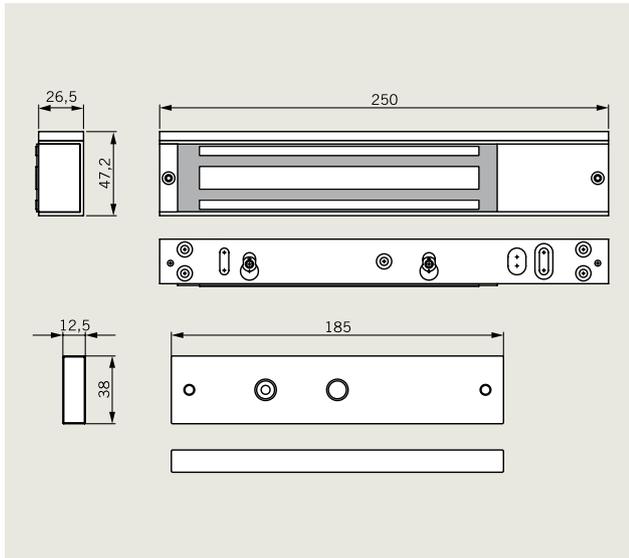
U-образный кронштейн стеклянной двери для крепления ответной пластины EMC 400 АН на стеклянных дверях толщиной 10/12 мм.

**19860528**

### Стандартное применение



# EMC 600 ALH

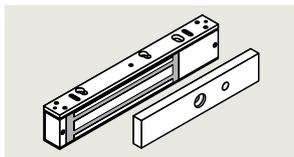


## Технические данные

Удерживающее усилие	300 кг (2668 Н)
Монтаж	Монтаж на поверхность
Размеры корпуса магнита	250 Д x 47,2 Ш x 26,5 В мм
Размеры ответной пластины	185 Д x 38 Ш x 12,5 В мм
Принцип работы	Нормально-открытый (для заперения требуется питание)
Электропитание	12/24 В пост. т.
Ток	500 мА/250 мА
Датчик состояния замка	да
Светодиодная индикация LSS	да
Рабочая температура	от -20°C до 55°C
Степень защиты IP	20
Сертификация	RoHS, CE
Гарантия	2 года
Применение	Внутри помещения (стеклянные двери, межкомнатные распашные двери с оборудованием контроля доступа, от которого не требуется устойчивость к интенсивному взлому)

## Описание технических характеристик

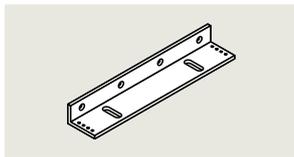
## Номер позиции



### EMC 600 ALH

Одинарный электромагнитный замок для поверхностного монтажа, с удерживающим усилием 300 кг (2668 Н), датчиком состояния замка, красным/зеленым светодиодным индикатором, отделка поверхности из анодированного алюминия

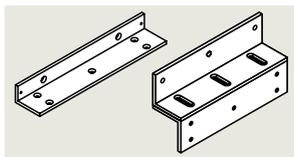
**19860501**



### Кронштейн L 600

Кронштейн L для EMC 600 ALH и EMC 600-2 ALH

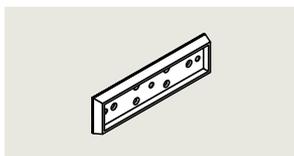
**19860521**



### Кронштейн L+Z 600

Кронштейн L+Z для EMC 600 ALH и EMC 600-2 ALH

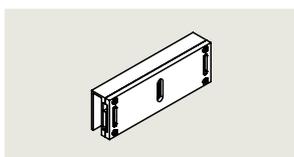
**19860524**



### Держатель ответной пластины 600

Держатель ответной пластины для EMC 600 ALH и EMC 600-2 ALH

**19860526**

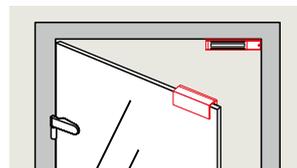
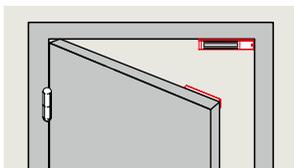


### UBG-10/12 для EMC 600 ALH

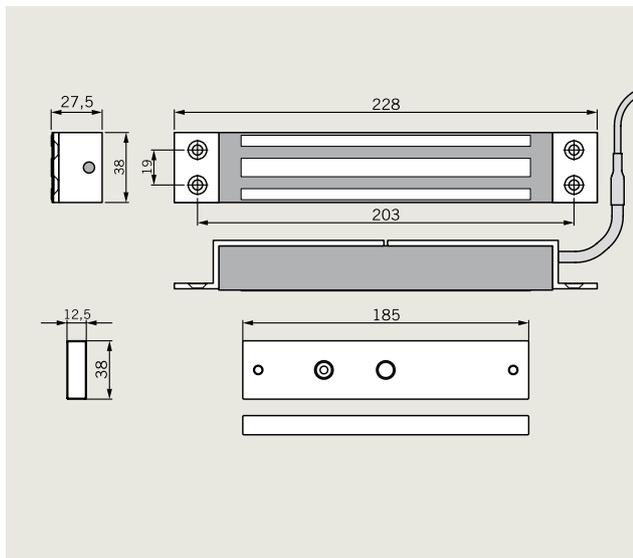
U-образный кронштейн стеклянной двери для крепления ответной пластины EMC 600 ALH на стеклянных дверях толщиной 10/12 мм.

**19860529**

## Стандартное применение



# EMC 600 AM

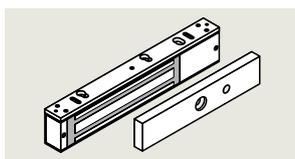


## Технические данные

Удерживающее усилие	300 кг (2668 Н)
Монтаж	Врезной монтаж
Размеры корпуса магнита	228 Д x 38 Ш x 27,5 В мм
Размеры ответной пластины	185 Д x 38 Ш x 12,5 В мм
Принцип работы	Нормально-открытый (для заперения требуется питание)
Электропитание	12/24 В пост. т.
Ток	500 мА/250 мА
Датчик состояния замка	да
Светодиодная индикация LSS	нет
Рабочая температура	от -20°C до 55°C
Степень защиты IP	20
Сертификация	RoHS, CE
Гарантия	2 года
Применение	Внутри помещения (стеклянные двери, межкомнатные распашные двери с оборудованием контроля доступа, от которого не требуется устойчивость к интенсивному взлому)

## Описание технических характеристик

## Номер позиции

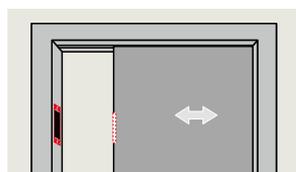
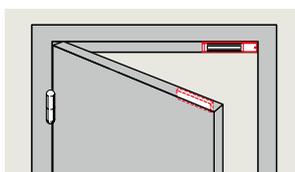


### EMC 600 AM

Одинарный электромагнитный замок для врезного монтажа, с удерживающим усилием 300 кг (2668 Н), датчиком состояния замка.

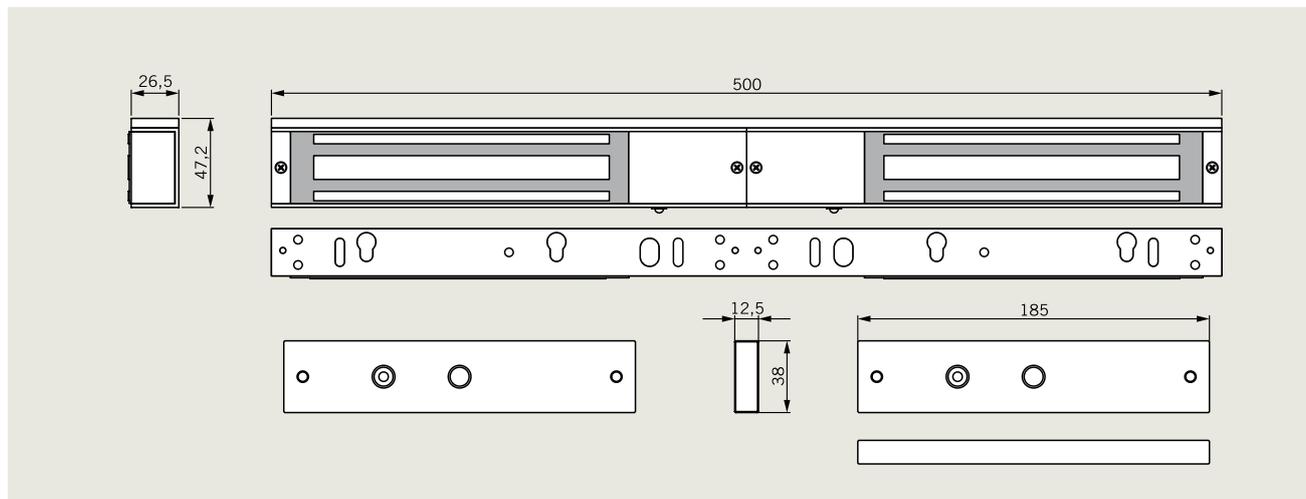
**19860502**

## Стандартное применение





# EMC 600-2 ALH

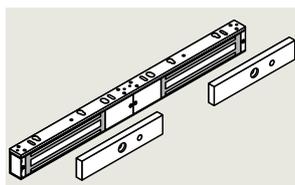


## Технические данные

Удерживающее усилие	300 кг (2668 Н) x 2	Светодиодная индикация LSS	да (каждый магнит)
Монтаж	Монтаж на поверхность	Рабочая температура	от -20°C до 55°C
Размеры корпуса магнита	500 Д x 47,2 Ш x 26,5 В мм	Степень защиты IP	20
Размеры ответной пластины	185 Д x 38 Ш x 12,5 В мм x 2	Сертификация	RoHS, CE
Принцип работы	Нормально-открытый (для запираания требуется питание)	Гарантия	2 года
Электропитание	12/24 В пост. т.	Применение	Внутри помещения (двустворчатые межкомнатные распашные двери с оборудованием контроля доступа, от которого не требуется устойчивость к интенсивному взлому)
Ток	500 мА/250 мА (каждый магнит)		
Датчик состояния замка	да (каждый магнит)		

## Описание технических характеристик

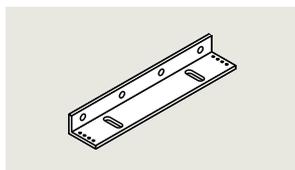
## Номер позиции



### EMC 600-2 ALH

Двойной электромагнитный замок для поверхностного монтажа, с удерживающим усилием 300 кг (2668 Н) на каждый магнит, датчиком состояния замка, красным/зеленым светодиодным индикатором, отделка поверхности из анодированного алюминия

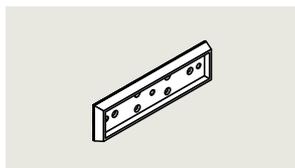
**19860503**



### Кронштейн L 600

Кронштейн L для EMC 600 ALH и EMC 600-2 ALH

**19860521**

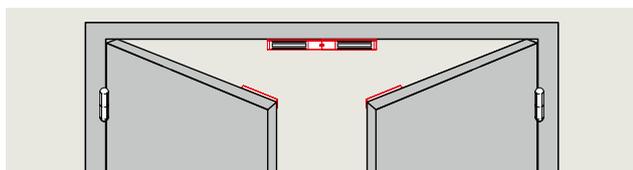


### Держатель ответной пластины 600

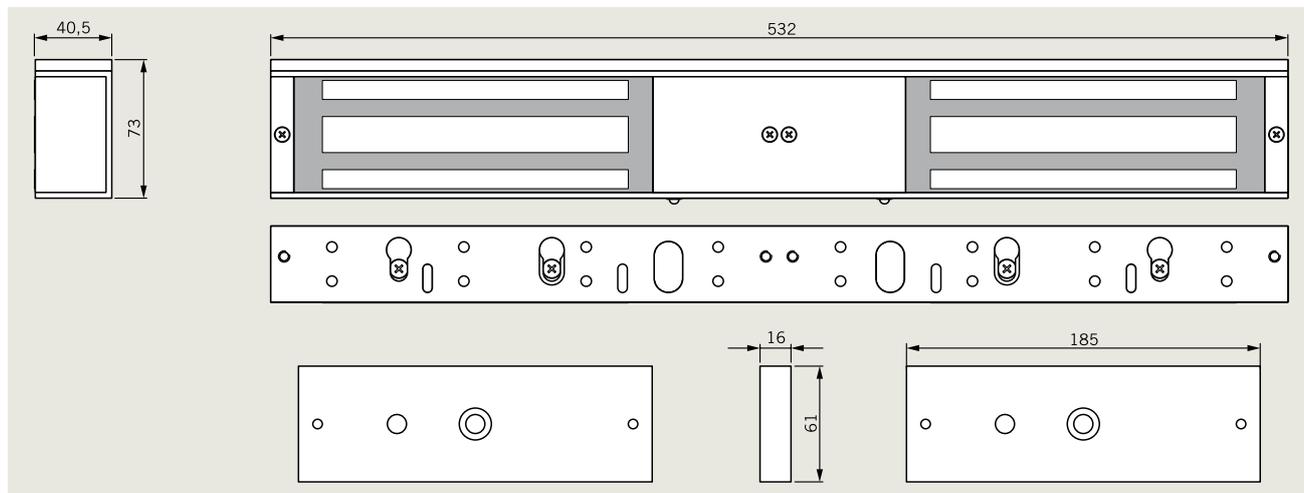
Держатель ответной пластины для EMC 600 ALH и EMC 600-2 ALH

**19860526**

## Стандартное применение



# EMC 1200-2 ALH

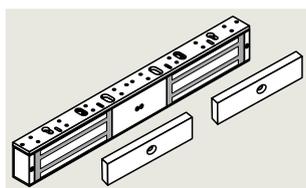


## Технические данные

Удерживающее усилие	537 кг (5338 Н) x 2	Светодиодная индикация LSS	да (каждый магнит)
Монтаж	Монтаж на поверхность	Рабочая температура	от -20°C до 55°C
Размеры корпуса магнита	532 Д x 73 Ш x 40,5 В мм	Степень защиты IP	20
Размеры ответной пластины	185 Д x 61 Ш x 16 В мм x 2	Сертификация	RoHS, CE
Принцип работы	Нормально-открытый (для запирания требуется питание)	Применение	Внутри помещения (двустворчатые межкомнатные распашные двери с оборудованием контроля доступа, от которого не требуется устойчивость к интенсивному взлому)
Электропитание	12/24 В пост. т.		
Ток	500 мА/250 мА (каждый магнит)		
Датчик состояния замка	да (каждый магнит)		

## Описание технических характеристик

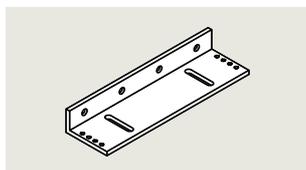
## Номер позиции



### EMC 1200-2 ALH

Двойной электромагнитный замок для поверхностного монтажа, с удерживающим усилием 537 кг (5338 Н) на каждый магнит, датчиком состояния замка, красным/зеленым светодиодным индикатором, отделка поверхности из анодированного алюминия

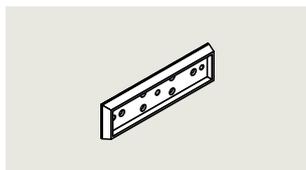
**19860505**



### Кронштейн L 1200

Кронштейн L для EMC 1200 ALH и EMC 1200-2 ALH

**19860522**

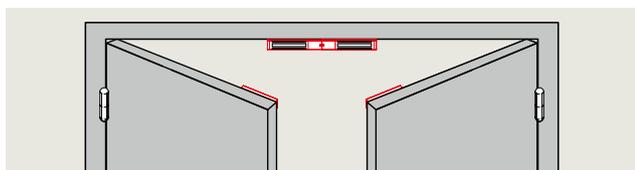


### Держатель ответной пластины 1200

Держатель ответной пластины для EMC 1200 ALH и EMC 1200-2 ALH

**19860527**

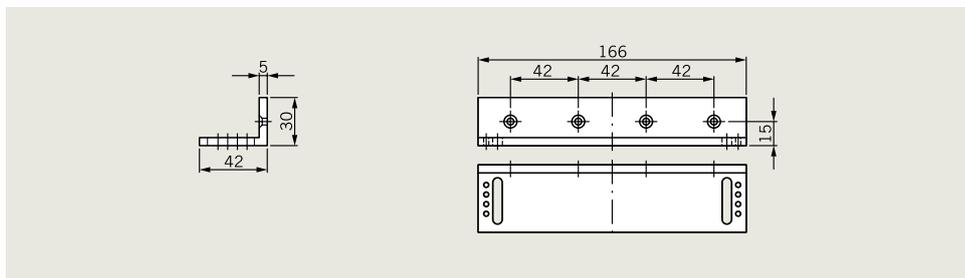
## Стандартное применение



# Аксессуары

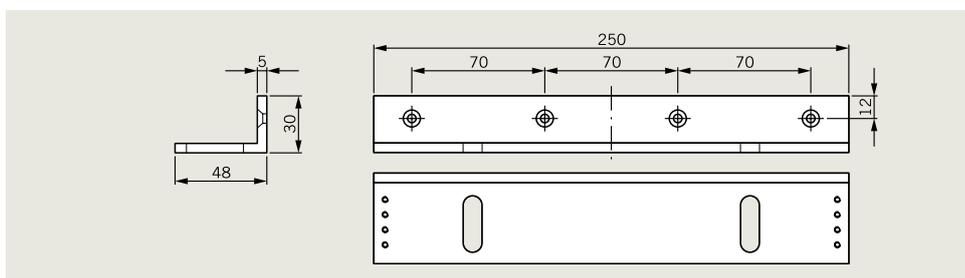
**Кронштейн L 400**

**Номер позиции 19860520**



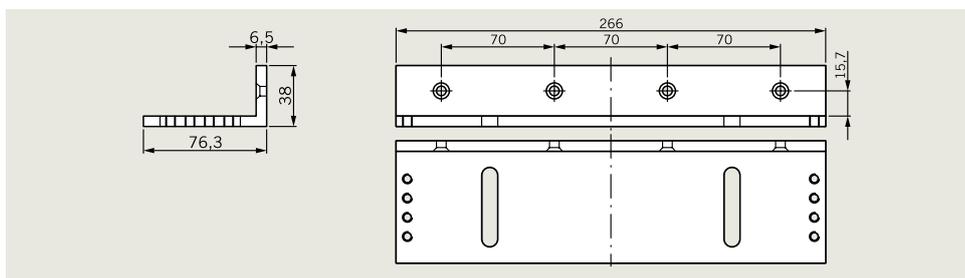
**Кронштейн L 600**

**Номер позиции 19860521**



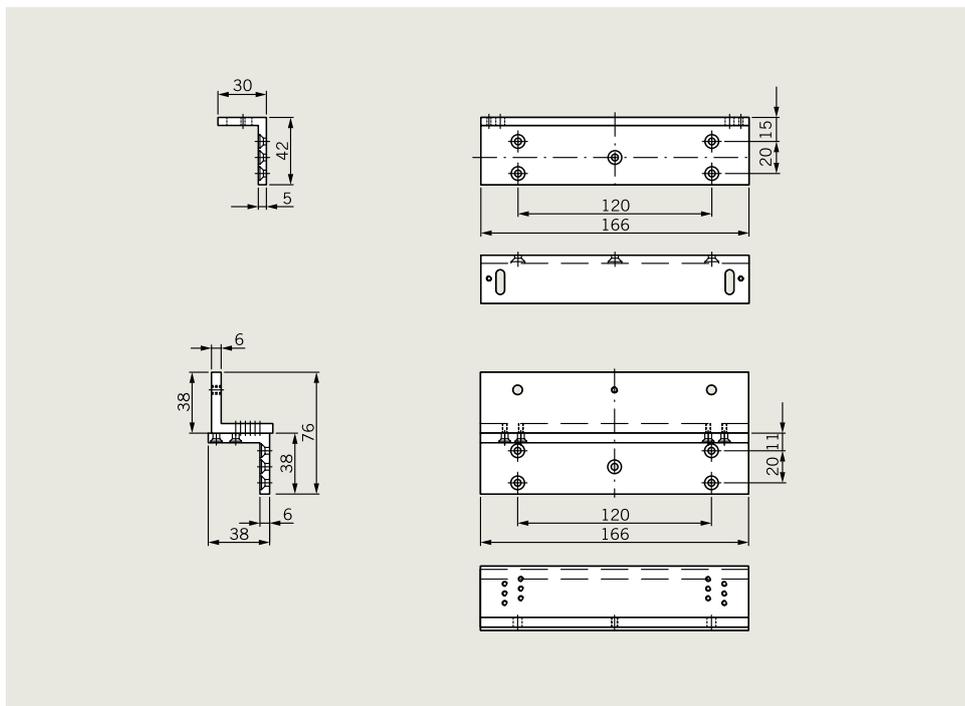
**Кронштейн L 1200**

**Номер позиции 19860522**



**Кронштейн L+Z 400**

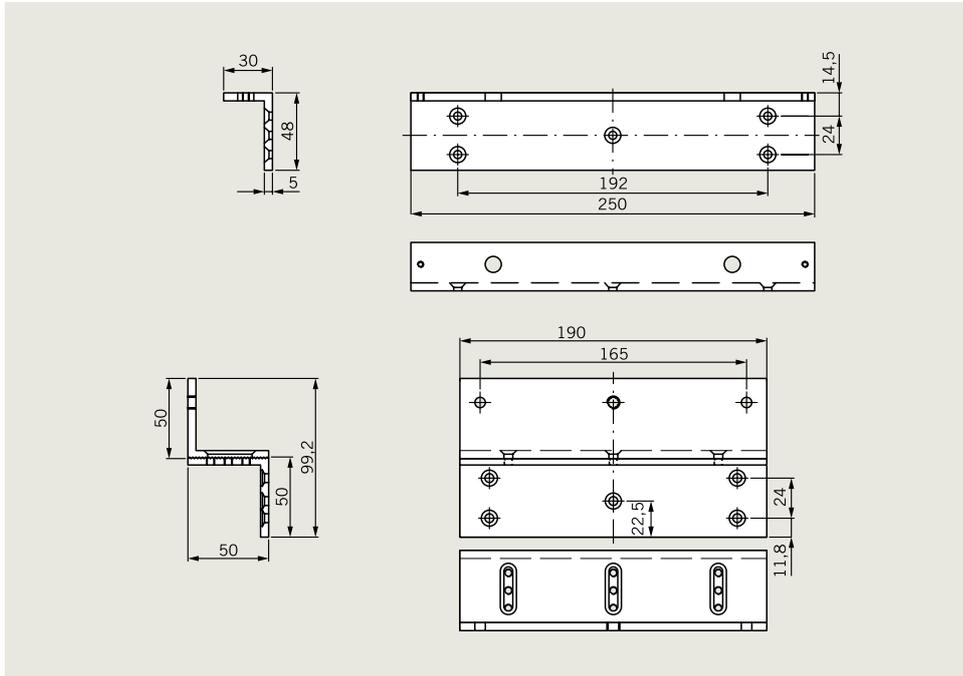
**Номер позиции 19860523**



# Аксессуары

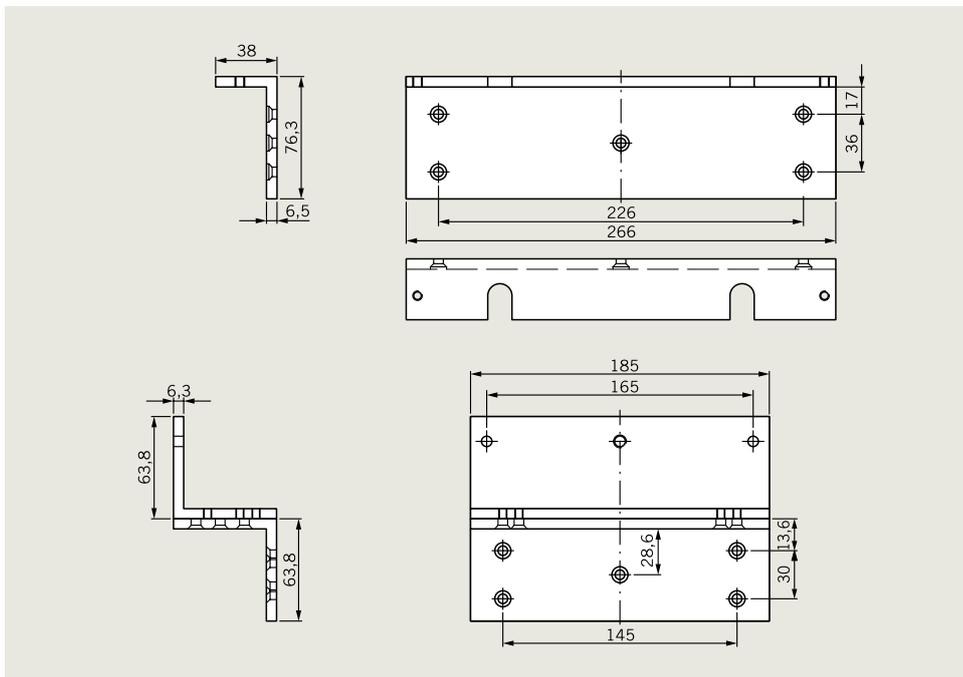
Кронштейн L+Z 600

Номер позиции 19860524



Кронштейн L+Z 1200

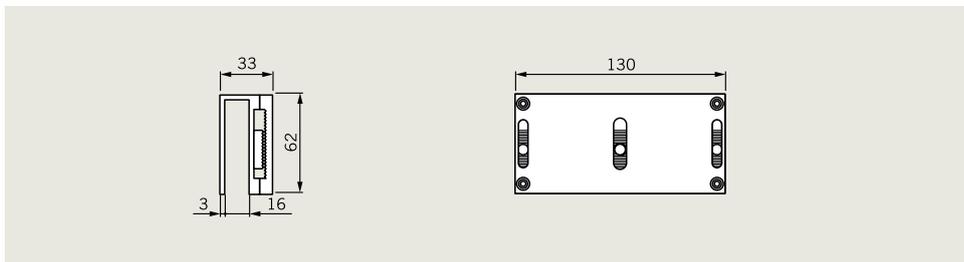
Номер позиции 19860527



**UBG 10/12 для EMC 400**

Кронштейн стеклянной двери

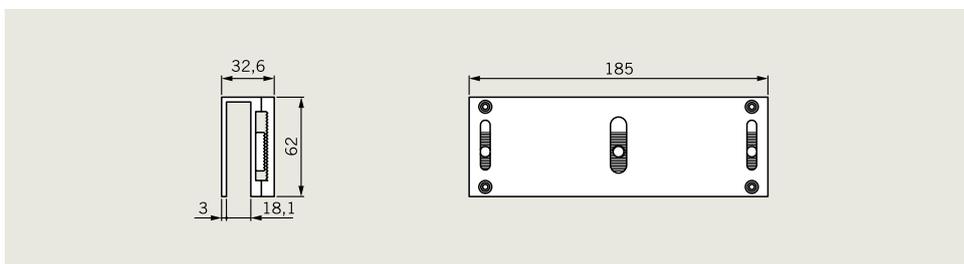
Номер позиции 19860528



**UBG 10/12 для EMC 600**

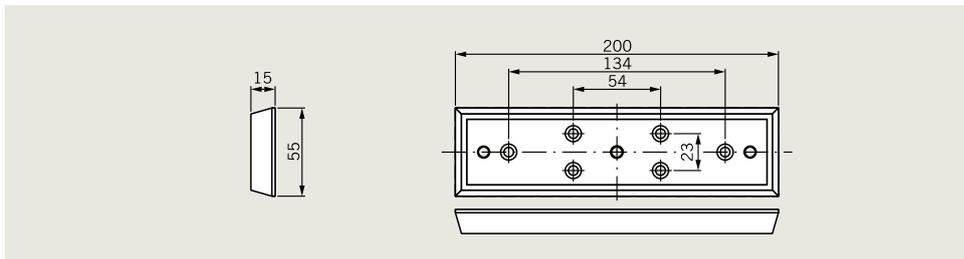
Кронштейн стеклянной двери

Номер позиции 19860529



**Держатель ответной пластины 600**

Номер позиции 19860526



**Держатель ответной пластины 1200**

Номер позиции 19860527

