

Монтажний кронштейн для замка PML-300

Посібник користувача



BE DIFFERENT
LEAD WITH IT

Зміст

1. Огляд продукту	3
2. Встановлення кронштейна	4
3. Підключення та вирівнювання якоря	5
4. Усунення несправностей	6
Контакти:	6

1. Огляд продукту



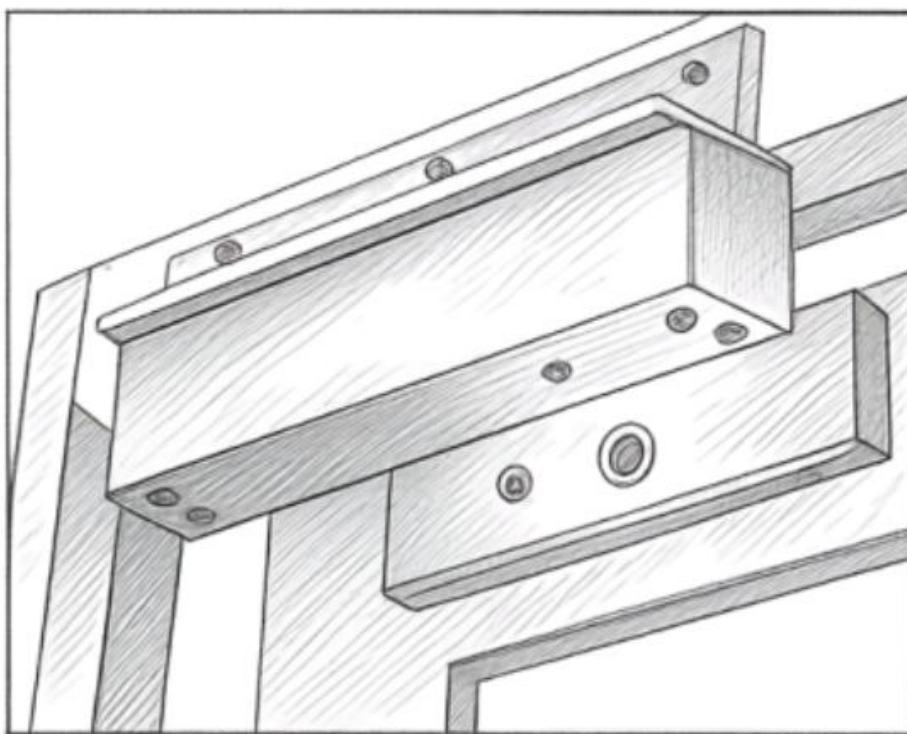
Мал.1. Монтажний кронштейн

Кронштейн використовується, коли замок PML-300 не може бути встановлений на верхній поверхні дверної коробки. Він кріпиться до бічної поверхні коробки, горизонтально репозиціонуючи замок так, щоб пластина якоря могла бути встановлена на краю дверей. Підходить для металевих та дерев'яних дверей.

2. Встановлення кронштейна

L-подібний кронштейн використовується, коли замок повинен бути встановлений на бічній поверхні коробки, а не на верхній. Якір встановлюється на краю дверей.

1. Прикріпіть вертикальну ногу кронштейна L до бічної поверхні дверної коробки.
2. Прикріпіть корпус замка PML-300 до горизонтальної ноги кронштейна.
3. Змонтуйте пластину якоря на краю дверного полотна.
4. Закрийте двері — перевірте повний і рівний контакт між торцем замка та якорем.
5. Затягніть всі кріпильні елементи. Підключіть живлення DC 12V.



Мал.2. Встановлення з кронштейном LS

3. Підключення та вирівнювання якоря

PML-300 працює від DC 12V. Підключіть двопровідний кабель від замка до відповідного джерела живлення 12V через панель контролю доступу або реле.

Провід / Клема	Функція
Червоний (+)	DC +12V позитивний
Чорний (-)	GND / негативний
COM / NO / NC (S & T)	Вихід сигналу стану

Правильне вирівнювання між торцем замка та пластиною якоря є критичним для досягнення номінальної утримуючої сили. Невірне вирівнювання може знизити утримуючу силу до 50%.

- Поверхня якоря повинна бути паралельна торцю замка з зазором 0–1 мм при повністю закритих дверях.
- Використовуйте подовжені монтажні отвори для регулювання положення якоря перед затягуванням.
- Індикатор LED (всі моделі) повинен показувати постійний зелений колір при заблокованому та правильно вирівняному стані.
- Перевірте вирівнювання після 30 днів використання, оскільки кріплення можуть осісти.

Технічне обслуговування

Інтервал	Завдання
Щомісяця	Протріть торець замка та якоря сухою ганчіркою. Перевірте затяжку монтажних гвинтів.
Кожні 6 місяців	Перевірте проводку на знос або корозію. Перевірте утримуючу силу за допомогою динамометра.
Щорічно	Перевірте повний цикл контролю доступу (блокування, розблокування, вихід сигналу). Перевірте функцію LED.

4. Усунення несправностей

Симптом	Можлива причина та усунення
Замок не замикається	Перевірте напругу джерела живлення (має бути 12V $\pm$ 5%). Перевірте полярність проводки. Підтвердіть, що реле/контролер правильно перемикається.
Слабка утримуюча сила	Якір не заподлично з торцем замка — перевіріть. Бруд або сміття на контактних поверхнях — очистіть. Напруга нижче специфікації — перевірте живлення.
Замок не відкривається	Функція антирезидуального магнетизму може потребувати скидання. Повністю відключіть живлення на 2 секунди та відновіть.
LED не світиться	Перевірте джерело живлення та проводку. На PML-300-S/T перевірте, що проводка виходу сигналу не має короткого замикання.
Шум при блокуванні/розблокуванні	Слабкий якір або кронштейн — затягніть усі кріпильні елементи.

Контакти:

WhatsApp: +420 777 054 888

Ел. пошта: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot