

# ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК ABLOY® EL412 И EL413 ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ СКАНДИНАВСКИЙ СТАНДАРТ



ABLOY® EL412 и EL413 используются, например, на внешних дверях частных домов и зданий предприятий. Замки имеют двойной ригель повышенной надёжности для быстрой и легкой работы и предлагают экономичный способ электрического запираения, который намного выгоднее по сравнению с электро-защёлкой.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

|   |   |
|---|---|
| Рабочее напряжение                              | 12В пост. -10%/+15% или 24В пост. -15%/+15% |
| Обычный ток                                     | 0,24 А (24В, +20°C) или 0,46 А (12В, +20°C) |
| Рабочая температура                             | -20°C...+60°C                               |
| Выход ригеля                                    | 14 мм                                       |
| Расстояние от перед планки до середины цилиндра | 25, 28, 30, 35 мм                           |
| Передняя планка                                 | 25 мм                                       |

## ОБРАБОТКА

Хромированная передняя планка, хромированный корпус замка.

## ЦИЛИНДРЫ

- Скандинавский овальной тип; **ABLOY® PRO**, **ABLOY® PROTEC**, **ASSA**, **RUKO**, **Trio Ving** и др.  
- Финский тип; **ABLOY® CLASSIC**, **ABLOY® PRO**, **ABLOY® PROTEC**.

## УПАКОВКА

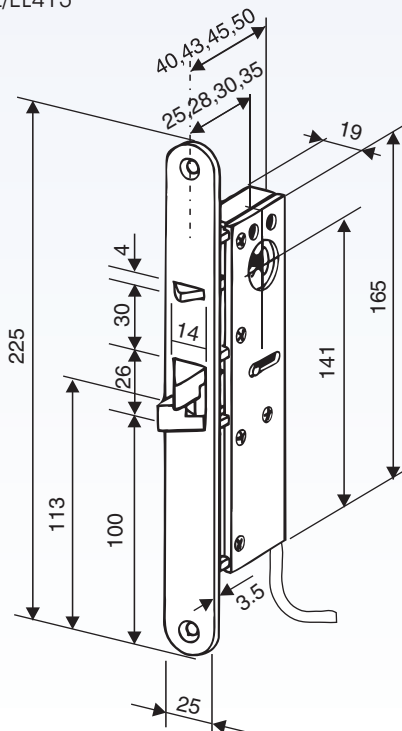
Корпус замка, запорная планка 4613, удлинители 442549 разъёмы кабеля, крепёжные винты, инструкции по сверлению, установке и подключению.

## ИНДИКАЦИЯ

Положение фиксированного ригеля

## РАЗМЕРЫ

EL412/EL413



www.abloy.com

## СВОЙСТВА

- Переставляемый язычок позволяет устанавливать сторонность замка
- Быстрая расфиксация ригеля
- Возможность монтажа в раме. Можно ставить горизонтально в дверном полотне или раме.
- Широкий выбор различных бэксэтов (расстояние от передней планки до середины цилиндра): подходит для большинства профилей.

## РАБОТА

**ABLOY® EL412** – нормально закрытый тип замка и **ABLOY® EL413** – нормально открытый тип замка для профильных дверей. Замки управляются электрически от разнообразных систем контроля доступа или устройств удалённого доступа таких как нажимные кнопки, наборные панели или таймеры и можно подключать к распашной автоматике дверей. Ригель замка всегда автоматически фиксируется если дверь закрыта. Корпуса замков снабжены встроенным микропереключателем для индикации открытого/закрытого положения.

Дверь можно открыть толкнув от себя или потянув на себя, когда электрическое управление включено (EL412). Когда электро-управление снято, замком можно управлять от ключа или поворотной кнопки. Имейте в виду, что EL413 рекомендуется всегда устанавливать с поворотной кнопкой изнутри.

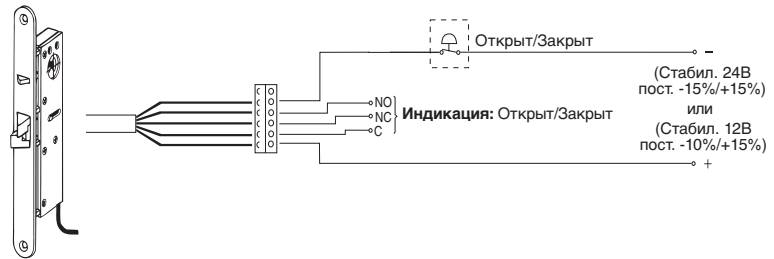
### Также в наличии:

- EL412DA и EL413DA с симметричным язычком для использования в маятниковых дверях.

### Внимание:

EL412 и EL413 не рекомендуется ставить на двери с уплотнителем. В маятниковых дверях замок может быть закрыт только, когда дверь находится в закрытом положении.

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



## ЦИЛИНДРЫ И СКОБЯНКА

C = **ABLOY® CLASSIC**, D = **ABLOY® PRO**, N = **ABLOY® PROTEC**

|              |                      |                                  |                                   |
|--------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| EL412/ EL413 | Цилиндр/Повор.кнопка | CY066 C, D, N<br>CY201 D, N/6411 | Финский<br>Скандинавский овальный |
|--------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|

|              |                 |                                  |                                   |
|--------------|-----------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| EL412/ EL413 | Двойной цилиндр | CY067 C, D, N<br>CY202 D, N/6412 | Финский<br>Скандинавский овальный |
|--------------|-----------------|----------------------------------|-----------------------------------|

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА (Заказываются отдельно)

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Отдельная запорная планка | 4614 |
|---------------------------|------|

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| Кабель | EA211 (6м) или EA221 (10м) |
|--------|----------------------------|

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Кабелепроход | EA280 или EA281 |
|--------------|-----------------|

**Abloy Oy**  
Wahlforssinkatu 20  
FI-80101 JOENSUU  
FINLAND  
Tel. +358 20 599 2501  
Fax +358 20 599 2209

