

1. Контроль доступа с одной стороны, для сплошной двери с управлением от ручки

Применение

Межкомнатные или входные двери офисов и квартир, возможны наружные двери жилых зданий и собственных домов, противопожарные и запасные двери.

Функционирование

Дверь открывается поворотом ручки после механического или электрического разблокирования ригеля замка.

Разблокирование ригеля замка производится: с одной стороны - ключом или управляющим устройством СКУД, с другой – от ручки.

Особенность

- Замок с повышенной защитой от манипуляций для сплошных дверей.
- Паник-функция: внутренняя ручка замка открывает дверь при любых условиях, в том числе и при отсутствии электропитания в сети (благодаря наличию двух независимых шпинделей).
- Замок фиксируется автоматически, когда дверь закрыта.
- Замок всегда можно открыть ключом или внутренней ручкой.
- Индикация положения ригеля, нажатия ручки, запроса на выход - для слежения за состоянием замка со стороны контрольной панели системы охраны.
- Низкий расход тока в режиме «открыто» (удержания ригеля).

Спецификация решения

Наименование	Внешний вид	Технические характеристики	Цена розн.
Корпус замка EL580 От передней планки до шпинделя 50 мм		Напряжение питания: 12-24 В. Рабочий ток: 0.35 А. Диапазон температур: -20 °С...+60 °С. Выход ригеля: 14 мм или 20 мм. От передней планки до середины шпинделя: 50 мм Передняя планка: 22 мм. Шпиндель: 8 мм. Поверхностная обработка: хромированная передняя планка, корпус замка хромированный.	296,8 у.е.
Цилиндр CY037C / CY037D / CY037N		CY037C - Цилиндр Abloy Classic высокой секретности CY037D - Цилиндр Abloy Pro повышенной секретности CY037N - Цилиндр Abloy Protec высшей секретности Обработка – яркий хром.	42 у.е./ 50,5 у.е./ 60,1 у.е.
Ручка Форум 4/007 MS/CR		Фалева ручка. Для дверей толщиной 40-60 мм. Хромированная латунь.	44 у.е.
Кабелепроход EA280		Высота: 277 мм. Максимальный угол открывания двери: 120°. Максимальный диаметр кабеля 7.5 мм.	14,6 у.е.
Запорная планка 4630			16,5 у.е.
Соединительный кабель EA210		Длина: 6 м	16,6 у.е.
Итого:			430,5 у.е./ 439,0 у.е./ 448,6 у.е./

2. Контроль доступа с одной стороны, для сплошной двери без ручки

Применение

Наружные и внутренние двери, например, жилых зданий и коммерческих предприятий.

Функционирование

Дверь открывается, если ее потянуть на себя или толкнуть после механического или электрического разблокирования ригеля замка.

Разблокирование ригеля замка производится: с одной стороны - ключом или управляющим устройством СКУД, с другой – поворотной кнопкой цилиндра.

Особенность

- Замок с повышенной защитой от манипуляций.
- Повышенные требования одновременно и по безопасности и по частоте открытия/закрытия. Специальный ригель облегченной конструкции обеспечивает надежное закрытие замка и быстрое открывание.
- Замок можно всегда открывать механически ключом.
- При отключении питания замок открывается только ключом или поворотной кнопкой цилиндра.
- Замок всегда фиксируется автоматически, когда дверь закрыта.
- Индикация положения ригеля, нажатия ручки, запроса на выход - для слежения за состоянием замка со стороны контрольной панели системы охраны.
- Не рекомендуется для оборудования запасных выходов, а также в дверях с уплотнителем.

Спецификация решения

Наименование	Внешний вид	Технические характеристики	Цена розн.
Корпус замка EL512		Рабочее напряжение: 24 В пост. \pm 15% или 12 В пост. - 10% +15%. Максимальный ток 0.24 А (24 В пост.) или 0.48 А (12 В пост.) Температура: -20°C...+60°C. Выход ригеля: 14 мм. Расстояние от поверхности передней планки до середины цилиндра: 50 мм. Поверхностная обработка: передняя планка и корпус хромированы.	219,9 у.е.
Цилиндр CY001C / CY001D / CY001N		CY001C - Цилиндр Abloy Classic высокой секретности CY001D - Цилиндр Abloy Pro повышенной секретности CY001N - Цилиндр Abloy Protec высшей секретности Обработка – яркий хром.	47,7 у.е./ 50 у.е./ 63,8 у.е.
Ручка 118LK MS/CR		Кнопочная ручка. Хромированная латунь. Двустороннее (сквозное) крепление.	44 у.е.
Кабелепроход EA280		Высота: 277 мм. Максимальный угол открывания двери: 120°. Максимальный диаметр кабеля 7.5 мм.	14,6 у.е.
Запорная планка 4630			16,5 у.е.
Соединительный кабель EA211		Длина: 6 м	11,1 у.е.
Итого:			353,8 у.е./ 356,1 у.е./ 369,9 у.е.

3. Контроль доступа с одной стороны, для профильной двери с управлением от ручки

Применение

Внутренние и наружные двери, а также запасные выходы и противопожарные двери.

Функционирование

Дверь открывается поворотом ручки после механического или электрического разблокирования ригеля замка.

Разблокирование ригеля замка производится: с одной стороны - ключом или управляющим устройством СКУД, с другой – от ручки.

Особенность

- Замок с повышенной защитой от манипуляций.
- Замок всегда можно открыть механически от ключа или внутренней ручки.
- Ручки замка независимы друг от друга.
- Замок всегда защелкивается, когда дверь закрыта.
- Индикация замка о положении ригеля и ручки.
- Замки нельзя использовать с дверной автоматикой.

Спецификация решения

Наименование	Внешний вид	Технические характеристики	Цена розн.
Корпус замка EL480		Напряжение: 12 - 24В пост. (-10% +15%) Ток потребляемый: 70мА (24В) / 120мА (12В) Макс. ток: 350мА Реле: 0.4А, 30А Температура: -20 °С...+60 °С Выход ригеля: 14 мм Бэксет: 29 мм, 35 мм Шпindelь: 8 мм	296,8 у.е.
Цилиндр CY047D / CY047N		CY047C - Цилиндр Abloy Classic высокой секретности CY047D - Цилиндр Abloy Pro повышенной секретности CY047N - Цилиндр Abloy Protec высшей секретности Обработка – яркий хром.	32,8 у.е./ 41,7 у.е./ 65,7 у.е
Ручка Форум 4/0645 MS/CR		Фалевая ручка с возвратной пружиной. Для дверей толщиной 50-65 мм. Хромированная латунь.	57 у.е.
Кабелепроход EA280		Высота: 277 мм. Максимальный угол открывания двери: 120°. Максимальный диаметр кабеля 7.5 мм.	14,6 у.е
Запорная планка 4613		Входит в комплект поставки с корпусом	-
Соединительный кабель EA210		Длина: 6 м	16,6 у.е.
Итого:			417,8 у.е./ 426,7 у.е./ 450,7 у.е

4. Контроль доступа с одной стороны, для профильной двери без ручки

Применение

Наружные и внутренние двери жилых зданий и коммерческих предприятий, а также запасные выходы и противопожарные двери.

Функционирование

Дверь открывается, если ее потянуть на себя или толкнуть после механического или электрического разблокирования ригеля замка.

Разблокирование ригеля замка производится: с одной стороны - ключом или управляющим устройством СКУД, с другой – поворотной кнопкой цилиндра.

Особенность

- Замок с повышенной защитой от манипуляций.
- Замок можно всегда открывать ключом или поворотной кнопкой цилиндра.
- Замок всегда фиксируется автоматически, когда дверь закрыта и электрическое управление выключено.
- Индикация о фиксации ригеля.
- Замок совместим с дверной автоматикой.
- Выгодный способ электрического запираения, благодаря специальному ригелю облегченной конструкции.

Спецификация решения

Наименование	Внешний вид	Технические характеристики	Цена розн.
Корпус замка EL412		Рабочее напряжение: 24 В пост. ± 15%, 12 В пост. ± 10% Максимальный ток: 0.24 А (24 В пост.), 0.48 А (12 В пост.) Температура: -30°C...+60°C Выход ригеля: 14 мм От поверхности передней планки до середины цилиндра: 25, 28, 30, 35 мм Передняя планка: 25 мм	212,3 у.е.
Цилиндр CY066C/ CY066D/ CY066N		CY066C - Цилиндр Abloy Classic высокой секретности CY066D - Цилиндр Abloy Pro повышенной секретности CY066N - Цилиндр Abloy Protec высшей секретности	55,8 у.е./ 61,9 у.е./ 75 у.е.
Ручка 118LK MS/CR		Кнопочная ручка. Хромированная латунь. Двустороннее (сквозное) крепление.	44 у.е.
Кабелепроход EA280		Высота: 277 мм. Максимальный угол открывания двери: 120°. Максимальный диаметр кабеля 7.5 мм.	14,6 у.е.
Запорная планка 4613		Входит в комплект поставки с корпусом	-
Соединительный кабель EA211		Длина: 6 м	11,1 у.е.
Итого:			337,8 у.е./ 343,9 у.е./ 357,0 у.е.

5. Контроль доступа с двух сторон, для сплошной двери с управлением от ручки

Применение

Межкомнатные и наружные двери офисных помещений и входные двери квартир.

Функционирование





Дверь открывается поворотом ручки после механического или электрического разблокирования ригеля замка.

Разблокирование ригеля замка производится с обеих сторон ключом или управляющим устройством СКУД.

Особенность

- Замок с повышенной защитой от манипуляций.
- Замок легко открыть ключом.
- Замок всегда фиксируется автоматически, когда дверь закрыта, и электрическое управление включено/выключено. Замок не фиксируется, пока дверь действительно не закрыта.
- Замок можно устанавливать на двери с правосторонним и левосторонним открытием.
- Индикация положения ригеля, нажатия ручки, запроса на выход.

Спецификация решения

Наименование	Внешний вид	Технические характеристики	Цена розн.
Корпус замка EL582 От передней планки до шпинделя 50 мм		Напряжение питания: 12-24 В. Рабочий ток: 0.35 А. Диапазон температур: -20 °С...+60 °С. Выход ригеля: 14 мм или 20 мм. Расстояние от передней планки до середины шпинделя: 50 мм. Передняя планка: 22 мм. Шпиндель: 8мм (ABLOY EL 580). Поверхностная обработка: хромированная передняя планка, корпус замка хромированный.	296,8 у.е.
Цилиндр CY002C / CY002D/ CY002N		CY002C - Цилиндр Abloy Classic высокой секретности CY002D - Цилиндр Abloy Pro повышенной секретности CY002N - Цилиндр Abloy Protec высшей секретности Обработка – яркий хром.	71,8 у.е./ 74,6 у.е./ 88,3 у.е.
Ручка Форум 4/007 MS/CR		Фалевая ручка. Для дверей толщиной 40-60 мм. Хромированная латунь.	44 у.е.
Кабелепроход EA280		Высота: 277 мм. Максимальный угол открывания двери: 120°. Максимальный диаметр кабеля 7.5 мм.	14,6 у.е.
Запорная планка 4630			16,5 у.е.
Соединительный кабель EA210		Длина: 6 м	16,6 у.е.
Итого:			460,3 у.е./ 463,1 у.е./ 476,8 у.е.

6. Контроль доступа с двух сторон, для сплошной двери без ручки

Применение

Наружные двери жилых зданий и коммерческих предприятий.

Функционирование

Дверь открывается, если ее потянуть на себя или толкнуть после механического или электрического разблокирования ригеля замка.

Разблокирование ригеля замка производится с обеих сторон ключом или управляющим устройством СКУД.

Особенность

- Замок с повышенной защитой от манипуляций.
- Повышенные требования одновременно и по безопасности и по частоте открытия/закрытия. Специальный ригель облегченной конструкции обеспечивает надежное закрытие замка и быстрое открывание.
- Замок можно всегда открывать механически ключом.
- Замок всегда фиксируется автоматически, когда дверь закрыта.
- Индикация положения ригеля, нажатия ручки, запроса на выход - для слежения за состоянием замка со стороны контрольной панели системы охраны.
- Не рекомендуется для оборудования запасных выходов, а также в дверях с уплотнителем.

Спецификация решения

Наименование	Внешний вид	Технические характеристики	Цена розн.
Корпус замка EL512		Рабочее напряжение: 24 В пост. \pm 15% или 12 В пост. - 10% +15%. Максимальный ток 0.24 А (24 В пост.) или 0.48 А (12 В пост.) Температура: -20°C...+60°C. Выход ригеля: 14 мм. Расстояние от поверхности передней планки до середины цилиндра: 50 мм. Поверхностная обработка: передняя планка и корпус хромированы.	219,9 у.е.
Цилиндр CY002C / CY002D/ CY002N		CY002C - Цилиндр Abloy Classic высокой секретности CY002D - Цилиндр Abloy Pro повышенной секретности CY002N - Цилиндр Abloy Protec высшей секретности Обработка – яркий хром.	71,8 у.е./ 74,6 у.е./ 88,3 у.е.
Ручка 118LK MS/CR		Кнопочная ручка. Хромированная латунь. Двустороннее (сквозное) крепление.	44 у.е.
Кабелепроход EA280		Высота: 277 мм. Максимальный угол открывания двери: 120°. Максимальный диаметр кабеля 7.5 мм.	14,6 у.е.
Запорная планка 4630			16,5 у.е.
Соединительный кабель EA211		Длина: 6 м	11,1 у.е.
Итого:			377,9 у.е./ 380,7 у.е./ 394,4 у.е.

7. Контроль доступа с двух сторон, для профильной двери с управлением от ручки

Применение

Внутренние и наружные двери со средней проходимостью, запасные выходы и противопожарные двери.

Функционирование

Дверь открывается поворотом ручки после механического или электрического разблокирования ригеля замка.

Разблокирование ригеля замка производится с обеих сторон ключом или управляющим устройством СКУД.

Особенность

- Замок с повышенной защитой от манипуляций.
- Замок всегда можно открыть механически ключом только в модификации «EL482 для запасных выходов», в стандартной поставке замок можно открыть только электрически.
- Замок всегда защелкивается, когда дверь закрыта.
- Индикация положения ригеля, нажатия ручки, запроса на выход.
- Замки нельзя использовать с дверной автоматикой.

Спецификация решения

Наименование	Внешний вид	Технические характеристики	Цена розн.
Корпус замка EL482		Напряжение: 12 – 24 В пост. (-10% +15%) Ток потребляемый: 70 мА (24 В) / 120 мА (12 В) Макс. ток: 350мА Реле: 0.4А, 30А Температура: -20°С...+60°С Выход ригеля: 14 мм Бэксет: 29 мм, 35 мм Шпindelь: 8 мм	296,8 у.е.
Цилиндр CY067C / CY067D/ CY067N		CY067C - Цилиндр Abloy Classic высокой секретности CY067D - Цилиндр Abloy Pro повышенной секретности CY067N - Цилиндр Abloy Protec высшей секретности Обработка – яркий хром.	59,3 у.е./ 71,4 у.е./ 92,5 у.е.
Ручка Форум 4/0645 MS/CR		Фалева ручка с возвратной пружиной. Для дверей толщиной 50-65 мм. Хромированная латунь.	57 у.е.
Кабелепроход EA280		Высота: 277 мм. Максимальный угол открывания двери: 120°. Максимальный диаметр кабеля 7.5 мм.	14,6 у.е.
Запорная планка 4613		Входит в комплект поставки с корпусом	-
Соединительный кабель EA210		Длина: 6 м	16,6 у.е.
Итого:			444,3 у.е./ 456,4 у.е./ 477,5 у.е.

8. Контроль доступа с двух сторон, для профильной двери без ручки

Применение

Наружные и внутренние двери, например, жилых зданий и коммерческих предприятий.

Функционирование

Дверь открывается, если ее потянуть на себя или толкнуть после механического или электрического разблокирования ригеля замка.

Разблокирование ригеля замка производится с обеих сторон ключом или управляющим устройством СКУД.

Особенность

- Замок с повышенной защитой от манипуляций.
- Замок можно всегда открывать ключом.
- Замок всегда фиксируется автоматически, когда дверь закрыта и электрическое управление выключено.
- Индикация о фиксации ригеля.
- Замок совместим с дверной автоматикой.
- Выгодный способ электрического запираения, благодаря специальному ригелю облегченной конструкции.

Спецификация решения

Наименование	Внешний вид	Технические характеристики	Цена розн.
Корпус замка EL412		Рабочее напряжение: 24 В пост. ± 15% 12 В пост. ± 10% Максимальный ток: 0.24 А (24 В пост.) 0.48 А (12 В пост.) Температура: -20°C...+60°C Выход ригеля: 14 мм Расстояние от поверхности передней планки до середины цилиндра: 25, 28, 30, 35 мм Передняя планка: 25 мм	212,3 у.е.
Цилиндр CY067C / CY067D/ CY067N		CY067C - Цилиндр Abloy Classic высокой секретности CY067D - Цилиндр Abloy Pro повышенной секретности CY067N - Цилиндр Abloy Protec высшей секретности Обработка – яркий хром.	59,3 у.е./ 71,4 у.е./ 92,5 у.е.
Ручка 118LK MS/CR		Кнопочная ручка. Хромированная латунь. Двустороннее (сквозное) крепление.	44 у.е.
Кабелепроход EA280		Высота: 277 мм. Максимальный угол открывания двери: 120°. Максимальный диаметр кабеля 7.5 мм.	14,6 у.е.
Запорная планка 4613		Входит в комплект поставки с корпусом	-
Соединительный кабель EA210		Длина: 6 м	11,1 у.е.
Итого:			341,3 у.е./ 353,4 у.е./ 374,5 у.е.

1 у.е – 1 евро