



## Система с реверсивным профилем ключа penta cross

**Система с реверсивным профилем ключа penta cross от dormakaba сочетает непревзойденную безопасность, высочайший уровень защиты от нелегального изготовления копии ключа и исключительное удобство использования.** Универсальность системы, позволяет как запирать отдельные двери, так и использовать ее в системах под один ключ или мастер-системах высокой сложности, делает ее оптимальным решением для организации доступа в здания любого формата — не только частные дома и жилые комплексы, но и в общественные здания и на промышленные объекты.

\* Действует не во всех странах.

### Безопасность

- Высокий уровень безопасности гарантируется благодаря соответствуанию требованиям актуальных применимых стандартов EN 1303 и DIN 18252
- Долгосрочная защита европейским патентом EP2890856B1\*
- Конструкция цилиндра обеспечивает защиту от самых распространенных способов вскрытия
- Изготовление дубликата ключа возможно только на заводе в Австрии

### Защита от изготовления копии ключа

- Система cross с подвижным активным элементом
- Проверка цилиндром активного элемента на ключе

### Универсальность

- Возможность применения как с элементарными, так и с многоуровневыми мастер-системами
- Дополнительные элементы безопасности для гарантии максимальной защиты
- Возможность сочетания с электронными системами доступа dormakaba

# Сертифицированная защита и множество вариантов применения

## Сертификаты

- EN 1303 Класс безопасности кода ключа 6 и класс защиты от взлома D для комплектаций с усилением корпуса
- Стандарты безопасности/Сертификаты (расширенные):
  - DIN 18252 Классы C и D
  - VdS Классы B и BZ для соответствующих особых комплектаций
- Противопожарная защита: цилиндр проверен в соответствии со стандартами EN 1634-1 и EN 1634-2

## Виды ключей различных форм и функций



## Различные цветовые исполнения для удобства идентификации



## Дополнительные опции по запросу:

При наличии особых требований к цилиндрам для всей мастер-системы или отдельных дверей, предлагаем Вам ознакомиться с нашим ассортиментом специальных функций и специальных исполнений. Более подробная информация указана в разделе специальных функций в каталоге в разделе о системах с реверсивным профилем ключа.

## Краткий обзор основных специальных функций

- Оставили ключ в замке? Не проблема!**  
Цилиндр с функцией антипаники (BSZ)
- Много пыли в воздухе? Но не в цилиндре.**  
Защита от пыли и атмосферных осадков (SSW)
- Снаружи холодно и влажно? Внутри все сухо.**  
Цилиндр с терморазрывом (TIC)
- Использование в жестких условиях эксплуатации или высокого риска коррозии? Цилиндр замка выдержит все.**  
Химически никелированное покрытие (NIC)

## Мы предлагаем большой выбор цилиндров в системе penta cross

Ассортимент позволяет выбрать нужное решение из множества различных вариантов, будь то цилиндры для входных дверей, замков шкафов, всевозможных ящиков, переключатели с ключом или элементы управления лифтом. Выбирайте покрытие цилиндров в соответствии с дизайном фурнитуры.

## Остались вопросы?

ООО «дормакаба Евразия»  
Россия, Москва, 117037  
ул. Дмитрия Ульянова, 7а  
8-800-250-15-76  
[www.dormakaba.ru](http://www.dormakaba.ru)

Возможно внесение изменений без предварительного уведомления.  
WN 05530551532, 08/20