



# CADRYС *monobloc*

## Шкафы

Шкафы и  
аксессуары



kadrys\_502\_a\_1\_cat

CADRYС *monobloc*

### Решение для

- > оборудование для автоматизации
- > электрораспределение



### Сильные стороны

- > электробезопасность
- > большой выбор
- > доступны 15 моделей
- > степень защиты: IP65, IK10
- > гибкость: перевешиваемые петли

### Соответствие стандартам

- > IEC 60439-1
- > NF C 15-100
- > NF C 20010



### Доступно по запросу

- > модульные шкафы для автоматизации и распределительного оборудования



### Доступно по запросу

- > специальное покрытие
- > вырез
- > стеклянные двери

### Функции

**CADRYС** - моноблочные стальные шкафы.

Они разработаны для установки оборудования автоматизации или электротехнических устройств.

### Преимущества

#### Электробезопасность

Эти шкафы гарантируют электробезопасность со степенью защиты IP55 (3 точки запирания, 3 петли, полиуретановое уплотнение). Они обеспечивают прочность и высокую стойкость к химическим веществам (эпоксидное полиэфировое покрытие толщиной 70 м, цвет RAL7035).

#### Широкая линейка

- 3 типов высоты.
- 5 типов ширины.
- 2 типа глубины.
- 1 или 2 двери, перенавешиваемые петли, в зависимости от модели, открывание на 120°.

#### Стандартно 15 моделей

Поставка:

- 3 мм ключ.
- Укрепленная дверная рама.
- Съемная задняя панель.
- Нижняя закрывающая пластина.
- Палета.
- Упаковка многократного применения.

## Ссылки

Размеры В x Ш x Г (мм)	Кол-во створок двери	CADRYС monobloc	Цельная монтажная панель <sup>(1)</sup>	Перфорированная монтажная панель
		Код заказа	Код заказа	Код заказа
1600 x 600 x 400	1	5144 1606	5103 1606	5110 4061
1600 x 800 x 400	1	5144 1608	5103 1608	5110 4081
1600 x 1200 x 400	2	5144 1612	5103 1612	5110 4121
1800 x 800 x 400	1	5144 1808	5103 1808	5110 1081
1800 x 1200 x 400	2	5144 1812	5103 1812	5110 1121
1800 x 1600 x 400	2	5144 1816	5103 1816	5110 1161
1800 x 800 x 500	1	5145 1808	5103 1808	5110 1081
1800 x 1200 x 500	2	5145 1812	5103 1812	5110 1121
2000 x 800 x 400	1	5144 2008	5103 2008	5110 2081
2000 x 1000 x 400	1	5144 2010	5103 2010	5110 2110
2000 x 1200 x 400	2	5144 2012	5103 2012	5110 2121
2000 x 800 x 500	1	5145 2008	5103 2008	5110 2081
2000 x 1000 x 500	1	5145 2010	5103 2010	5110 2110
2000 x 1200 x 500	2	5145 2012	5103 2012	5110 2121
2000 x 1600 x 400	2	5144 2016	5103 2016	5110 2161

(1) Можно отрегулировать глубину с шагом 25 мм. Оцинкованная сталь, толщина 2,5 мм.

## Аксессуары

### Болты для цельной монтажной панели

Описание аксессуаров	Следует заказывать кратно	Код заказа
Монтажные болты	1	5103 1000 <sup>(1)</sup>

(1) Следует заказывать в то же время, что и панель.

### Набор для перфорированной монтажной панели

**Применение:** Задний монтаж. **Болты:** в комплекте.

**Материал:** Оцинкованная сталь, толщина 2 мм.

Для шкафов Н (мм)	Следует заказывать кратно	Код заказа
1600	1	5100 1002
1800	1	5100 1001
2000	1	5100 1000

### Зажимные гайки

**Применение**  
Зажимаются на перфорированной монтажной панели или на перфорированных монтажных профилях.

**Материал:** сталь с покрытием из бихромата цинка.



kdrys\_302\_a\_2\_cat

Размер болта	Следует заказывать кратно	Код заказа
M4	20	5160 0004
M5	20	5160 0005
M6	20	5160 0006

### Аксессуары (продолжение)

#### Основание

##### Применение

- Позволяет прокладку кабелей.
- 4 съемные фронтальные панели из листовой стали, толщина 2 мм.
- Угловые элементы из оцинкованной стали, толщина 2,5 мм.
- Две стандартные высоты (Н) 100 и 200 мм
- Высота свыше 200 мм возможна наложением.

Цвет: RAL 7025.

Монтажные болты: поставляются- кроме болтов заземления.

Для шкафа В x Г (мм)	Н (мм)	Следует заказывать кратно	Код заказа
600 x 400	100	1	5191 0604
800 x 400	100	1	5191 0804
800 x 500	100	1	5191 0805
1000 x 400	100	1	5191 1004
1000 x 500	100	1	5191 1005
1200 x 400	100	1	5191 1204
1200 x 500	100	1	5191 1205
1600 x 400	100	1	5191 1604
600 x 400	200	1	5192 0604
800 x 400	200	1	5192 0804
800 x 500	200	1	5192 0805
1000 x 400	200	1	5192 1004
1000 x 500	200	1	5192 1005
1200 x 400	200	1	5192 1204
1200 x 500	200	1	5192 1205
1600 x 400	200	1	5192 1604



kdrys\_018\_a\_2\_cat

#### Подъемные кольца

##### Применение

- Резьба: M12.
- Позволяют производить подъем шкафа.
- Монтируются прямо на шкаф.
- Максимальная нагрузка на кольцо: 240 кг при 60°.
- Внутренний диаметр кольца: 30 мм.

Материал: оцинкованная сталь.



kdrys\_108\_b\_2\_cat

Тип	Следует заказывать кратно	Код заказа
Подъемные кольца	1	5190 0100

#### Держатель для бумаг

##### Применение

- Для хранения листов А4.
- Максимальная толщина документов 85 мм.
- Привинчивается на раму двери.

Материал: сталь.

Монтажные болты: в комплекте.

Цвет: RAL 7026



kdrys\_477\_a\_1\_cat

Тип	Следует заказывать кратно	Код заказа
Держатель для бумаг	1	5110 0062

#### Самоклеющийся держатель для бумаг

##### Применение

- Для хранения листов А4.
- Максимальная толщина документов 30 мм.
- Самоклеящаяся лента в комплекте.

Материал: пластик.



kdrys\_207\_a\_2\_cat

Тип	Следует заказывать кратно	Код заказа
Самоклеющийся держатель для бумаг	1	5190 0012

#### Дверной контакт

##### Применение

- Позволяет разрыв электрической цепи при открывании двери.
- 1 НО контакт + 1 НЗ контакт.
- Разрывная способность 3 А (AC15 при 400 В при 50 Гц).
- Монтируется на шкаф.

Монтажные болты: в комплекте.



kdrys\_369\_a\_2\_cat

Тип	Следует заказывать кратно	Код заказа
Дверной контакт	1	5190 0066

## Аксессуар для ретуширования покрытия

### Применение

Позволяет ретушировать покрытие шкафов.

Цвет: RAL 7035.



kdrys\_420\_a\_2\_cat

Описание аксессуаров	Следует заказывать кратно	Код заказа
Спрей	1	5190 0009
Кисточка	1	5190 0006

## Освещение шкафа

### Применение

- 5 моделей со степенью защиты IP20:
- Лампа накаливания 60 Вт, 230 В, 50 Гц, с держателем для прикрепления к раме монтажными болтами (5119 0060).
- Низкоэнергетическая 11 Вт, 230 В, 50 Гц, флуоресцентная трубка 2x16 А+земля, с возможностью крепления на симметричный DIN-профиль и магнитным креплением (5190 0063).
- Низкоэнергетическая 11 Вт, 230 В, 50 Гц, флуоресцентная трубка с датчиком движения на держателе.
- Низкоэнергетическая компактная 11 Вт, 230 В, 50/60 Гц, флуоресцентная трубка.
- Низкоэнергетическая 20 Вт, 230 В, 50/60 Гц, флуоресцентная трубка с держателем для прикрепления к раме. Эта лампа может использоваться отдельно от своего держателя как лампа дневного света.



5119 0060

kdrys\_458\_a\_1\_cat



5090 0065 / 5090 0067

kdrys\_457\_a\_1\_cat



5190 0063

kdrys\_456\_a\_1\_cat



5190 0064

kdrys\_459\_a\_1\_cat

Тип	Следует заказывать кратно	Код заказа
Лампа накаливания	1	5119 0060
Флуоресцентная 11 Вт	1	5190 0063
Флуоресцентная 11 Вт с датчиком движения	1	5090 0065
Компактная флуоресцентная 11 Вт	1	5090 0067
Флуоресцентная 20 Вт дневного света	1	5190 0064

## Заземление

### Применение

- Кабели позволяют осуществить уравнивающее соединение между корпусом и рамой шкафа.
- Плетеные кабели позволяют осуществить уравнивающее соединение между корпусом и рамой шкафа в соответствии с документом E.03.50.010.N стандарта CNOMO.

- Угловые элементы для заземления могут легко быть установлены в нижней части шкафа для легкого подсоединения.

### Кабели

Поперечное сечение (мм <sup>2</sup> )	Ø отверстия (мм)	Длина (мм)	Следует заказывать кратно	Код заказа
6	8,5	200	10	5119 0031
16	8,5	200	10	5119 0032



Кабели

kdrys\_213\_a\_2\_cat



Плетеные кабели

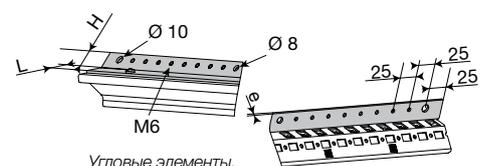
kdrys\_365\_a\_2\_cat

### Плетеные кабели

Поперечное сечение (мм <sup>2</sup> )	Ø отверстия (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Следует заказывать кратно	Код заказа
25	9	240	20	10	5119 0034

### Угловой элемент

Ш x В x Г (мм)	L (мм)	Вес (кг/м)	Следует заказывать кратно	Код заказа
25 x 25 x 3	1750	1,36	5	5414 1750



Угловые элементы.

barre\_013\_a\_1\_x\_cat

### Аксессуары (продолжение)

#### Профили для монтажа на дверь

##### Применение

- Позволяют монтировать легкие устройства на внутреннюю часть двери.
- Крепится на дверную раму.
- Профиль перфорирован с шагом 25 мм.

**Материал:** оцинкованная сталь, толщина 2 мм.

**Монтажные болты:** в комплекте.



kdrys\_219\_a\_2\_cat

Ширина шкафа (мм)	Следует заказывать кратно	Код заказа
600	1	5111 0061
800	1	5111 0081
1000	1	5111 0101
1200	2	5111 0061
1600	2	5111 0081

#### Дверной стопор

##### Применение

- Позволяет фиксацию открытой двери на 90°.
- Крепится болтами к раме двери и к шкафу.

**Монтажные болты:** в комплекте.



kdrys\_169\_b\_2\_cat

Тип	Следует заказывать кратно	Код заказа
Дверной стопор	1	5190 0040

#### Блокировка двери

##### Применение

- Блокировочная рукоятка, которая не требует ключа.
- Замок под 3 мм спецключ, заводская установка.

- Стандартная система может заменяться системой RONIS с ключом или системами под инструмент.
- Другое количество ключей: пожалуйста, проконсультируйтесь у нас.

##### Системы блокировки

Тип блокировки	Тип	Следует заказывать кратно	Код заказа
Шток	замок	1	5190 0600
Вращающаяся ручка с крышкой	замок	1	5190 0601
Вращающаяся ручка с уплотнением и крышкой	замок	1	5190 0602
Запасная ручка	замок	1	5190 0603
6 мм четырехгранный ключ	замок	1	5190 0604
7 мм четырехгранный ключ	замок	1	5190 0605
8 мм четырехгранный ключ	замок	1	5119 0606
6,5 мм трехгранный ключ	замок	1	5190 0607
7 мм трехгранный ключ	замок	1	5190 0608
8 мм трехгранный ключ	замок	1	5190 0609
3 мм спецключ	замок	1	5190 0610
5 мм спецключ	замок	1	5190 0611
6 мм четырехгранный ключ	ключ	1	5190 0122
7 мм четырехгранный ключ	ключ	1	5190 0123
8 мм четырехгранный ключ	ключ	1	5190 0124
6,5 мм трехгранный ключ	ключ	1	5190 0125
7 мм трехгранный ключ	ключ	1	5190 0126
8 мм трехгранный ключ	ключ	1	5190 0127
3 мм спецключ	ключ	1	5190 0128
5 мм спецключ	ключ	1	5190 0129



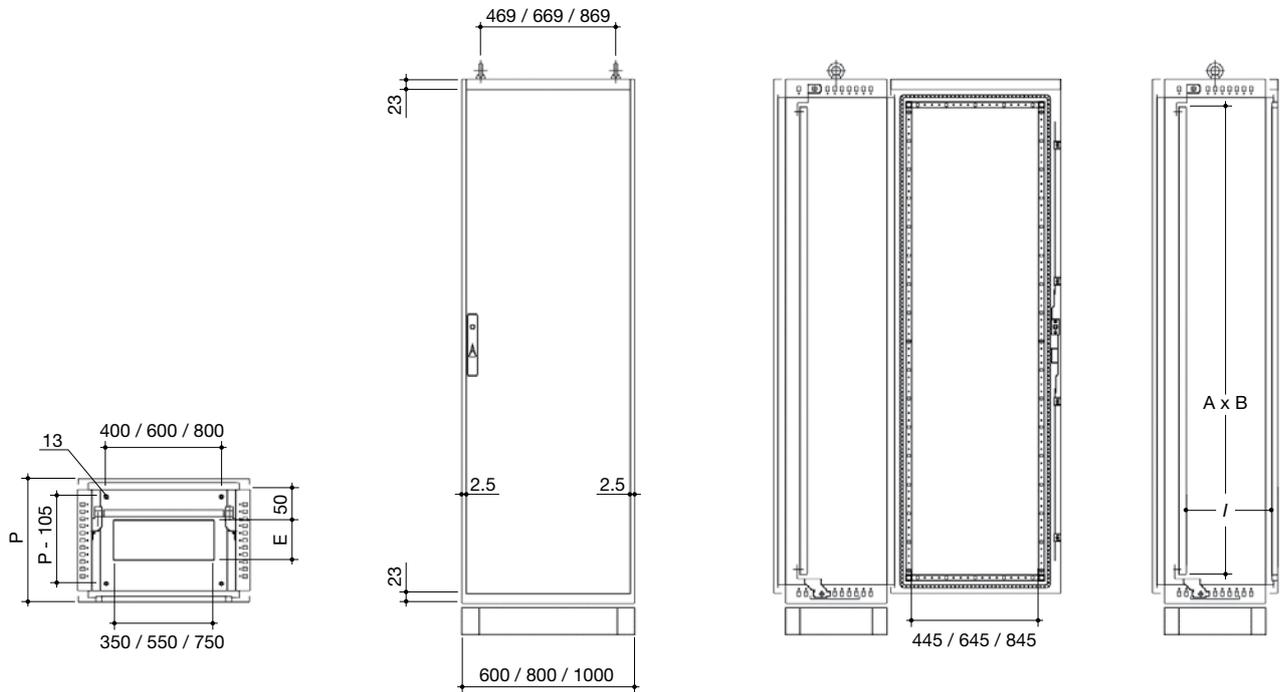
kdrys\_333\_a\_1\_cat

##### Замки и ключи

Тип ключей	Следует заказывать кратно	Код заказа
405 замок с ключом	1	5190 0484
421 замок с ключом	1	5190 0485
455 замок с ключом	1	5190 0486
1242E замок с ключом	1	5190 0487
2432E замок с ключом	1	5190 0488
2433A замок с ключом	1	5190 0489
3113A замок с ключом	1	5190 0490
3233E замок с ключом	1	5190 0491

## Размеры

Ширина > 1000 мм

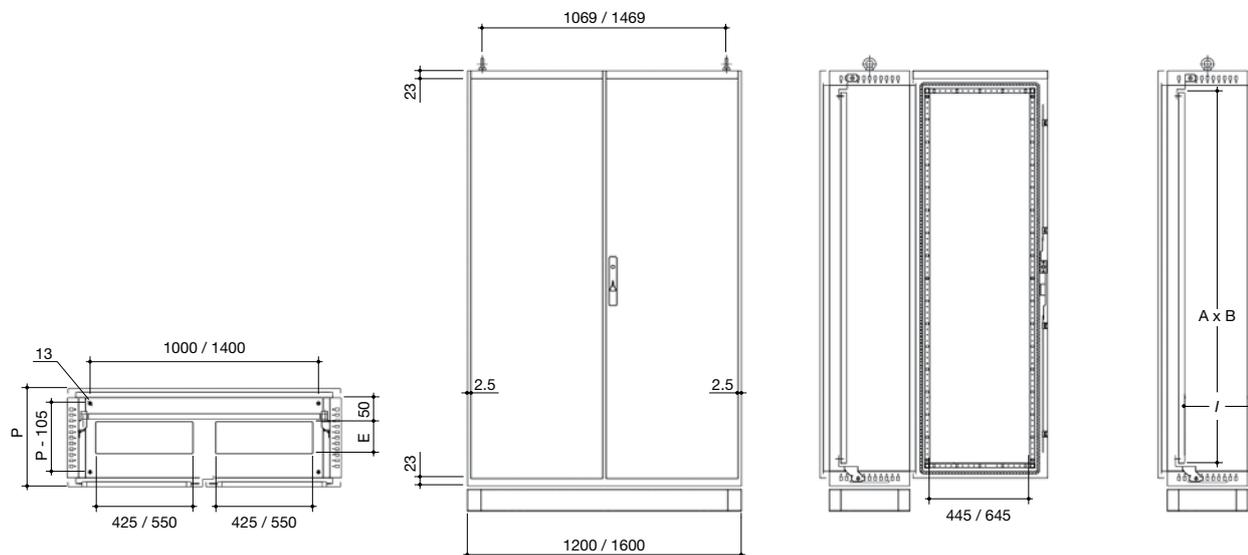


kadrys\_488\_a\_1\_x\_cat

Размеры (мм) В x Ш x Г	Монтажная панель (мм)		I макс.	Нижнее открывание (мм)	
	A	B		E	
1600 x 600 x 395	1480	485	345	140	
1600 x 800 x 495	1480	685	445	230	
1800 x 800 x 395	1680	685	345	140	
1800 x 800 x 495	1680	685	445	230	
2000 x 800 x 395	1880	685	345	140	
2000 x 1000 x 395	1880	885	345	140	
2000 x 800 x 495	1880	685	445	230	
2000 x 1000 x 495	1880	885	445	230	
1600 x 600 x 395	1480	485	345	140	
1600 x 800 x 495	1480	685	445	230	
1800 x 800 x 395	1680	685	345	140	
1800 x 800 x 495	1680	685	445	230	
2000 x 800 x 395	1880	685	345	140	
2000 x 1000 x 395	1880	885	345	140	
2000 x 800 x 495	1880	685	445	230	
2000 x 1000 x 495	1880	885	445	230	
1600 x 600 x 395	1480	485	345	140	
1600 x 800 x 495	1480	685	445	230	
1800 x 800 x 395	1680	685	345	140	
1800 x 800 x 495	1680	685	445	230	
2000 x 800 x 395	1880	685	345	140	
2000 x 1000 x 395	1880	885	345	140	
2000 x 800 x 495	1880	685	445	230	
2000 x 1000 x 495	1880	885	445	230	
1600 x 600 x 395	1480	485	345	140	
1600 x 800 x 495	1480	685	445	230	
1800 x 800 x 395	1680	685	345	140	
1800 x 800 x 495	1680	685	445	230	
2000 x 800 x 395	1880	685	345	140	
2000 x 1000 x 395	1880	885	345	140	
2000 x 800 x 495	1880	685	445	230	
2000 x 1000 x 495	1880	885	445	230	

### Размеры (продолжение)

Ширина > 1000 мм

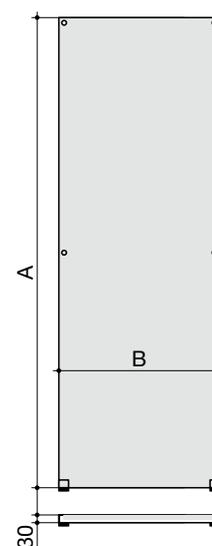


kdrys\_469\_a\_1\_x\_cat

Общие габариты В x Ш x Г (мм)	Монтажная панель (мм)			Нижнее открывание (мм)	
	A	B	I макс.	E	
1600 x 1200 x 395	1480	1085	335	140	
1800 x 1200 x 395	1680	1085	335	140	
1800 x 1600 x 395	1680	1485	335	140	
1800 x 1200 x 495	1680	1085	435	230	
2000 x 1200 x 395	1880	1085	335	140	
2000 x 1200 x 495	1880	1085	435	230	
2000 x 1600 x 395	1880	1485	335	140	

### Цельная монтажная панель

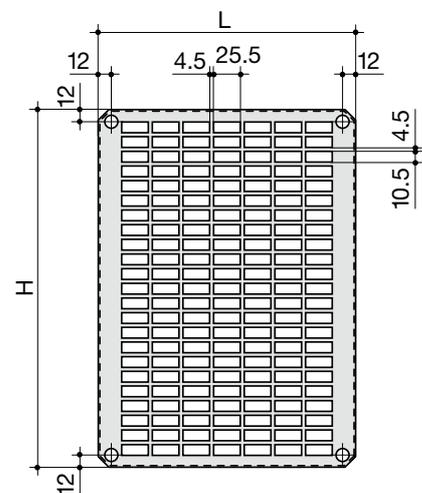
Для шкафа В x Ш (мм)	A (мм)	B (мм)
1600 x 600	1480	485
1600 x 800	1480	685
1600 x 1200	1480	1085
1800 x 800	1680	685
1800 x 1200	1680	1085
1800 x 1600	1680	1485
2000 x 800	1880	685
2000 x 1000	1880	885
2000 x 1200	1880	1085
2000 x 1600	1880	1485



kdrys\_031\_b\_1\_x\_cat

Перфорированная монтажная панель

Н (мм)	Л (мм)
350	550
550	550
750	550
550	750
750	750
550	950
750	950
550	1150
750	1150



Основание, высота 100 и 200 мм

Глубина шкафа (мм)	A (мм)	B (мм)
400	600	340
400	800	340
400	1000	340
400	1200	340
400	1600	340
500	800	440
500	1000	440
500	1200	440

