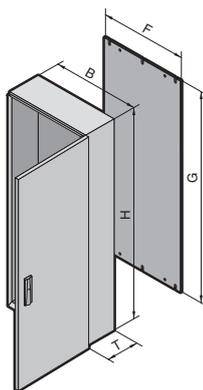


# Компактные системные шкафы Rittal CM

Ширина: 600 – 800, Высота: 800 – 1200



1.3 Компактные системные шкафы Rittal CM

**Материал:**

Листовая сталь  
Корпус: 1,5 мм  
Дверь: 2,0 мм  
Монтажная панель: 3,0 мм

**Обработка поверхности:**

Корпус и дверь:  
грунтовка,  
снаружи порошковое  
покрытие  
RAL 7035 текстурное  
Монтажная панель:  
оцинкованные

**Степень защиты:**

IP 55 при выборе соответствующих панелей основания, см. страницу 132.

**Комплект поставки:**

Корпус с дверью, навеска двери правая, с возможностью смены на левую, монтажная панель, основание открыто для индивидуального ввода кабеля, см. страницу 132.

**Поставка с октября 2005 г.**

Ширина (В) мм	Кол-во	600	600	600	600	800	800	800	800	Стр.
Высота (Н) мм		800	1000	1200	1200	1000	1000	1200	1200	
Глубина (Т) мм		400	400	300	400	300	400	300	400	
Ширина монтажной панели (F) мм		540	540	540	540	740	740	740	740	
Высота монтажной панели (G) мм		755	955	1155	1155	955	955	1155	1155	
Арт.№ CM	1 шт.	5110.500	5111.500	5112.500	5113.500	5114.500	5115.500	5116.500	5117.500	
Дверь		1	1	1	1	1	1	1	1	

<b>Цоколь</b>											
Элементы передние и задние	Высота 100 мм	1 комплект	8601.600	8601.600	8601.600	8601.600	8601.800	8601.800	8601.800	8601.800	835
	Высота 200 мм	1 комплект	8602.600	8602.600	8602.600	8602.600	8602.800	8602.800	8602.800	8602.800	835
Панели сбоку	Высота 100 мм	1 комплект	8601.040	8601.040	8601.030	8601.040	8601.030	8601.040	8601.030	8601.030	835
	Высота 200 мм	1 комплект	8602.040	8602.040	8602.030	8602.040	8602.030	8602.040	8602.030	8602.030	835

<b>Комплектующие</b>											
Шина для внутреннего оборудования	для высоты	4 шт.	5001.051	5001.052	5001.053	5001.053	5001.052	5001.052	5001.053	5001.053	133
	для ширины	4 шт.	5001.050	5001.050	5001.050	5001.050	5001.051	5001.051	5001.051	5001.051	133
Соответствующие системные шасси	для глубины	4 шт.	8612.140	8612.140	8612.130	8612.140	8612.130	8612.140	8612.130	8612.140	921
	для ширины	4 шт.	8612.060	8612.060	8612.060	8612.060	8612.080	8612.080	8612.080	8612.080	921
Монтажная стойка для двери		20 шт.	4596.000	4596.000	4596.000	4596.000	4598.000	4598.000	4598.000	4598.000	895
Карман для электросхем, листовая сталь		1 шт.	4116.000	4116.000	4116.000	4116.000	4118.000	4118.000	4118.000	4118.000	898

**Системы замков**  
Серийный замок с двойной прорезью с заменяемыми замочными вкладышами, см. страницу 888, и складной ручкой, см. страницу 133.

Грунтованные шкафы заказываются с конечными номерами .800. Срок поставки по запросу.



**Вводные кабельные панели и вводные трубки,** встраиваемые в модульные нижние панели, см. страницу 964/965.

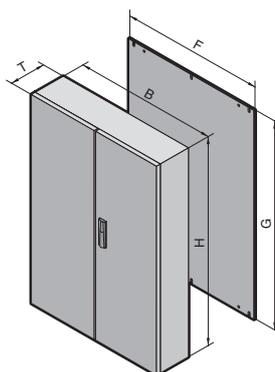
**Цоколь,** Арт.№ см. страницу 835.



**Комплектующие** страница 832

# Компактные системные шкафы Rittal CM

Ширина: 1000 – 1200, Высота: 1000 – 1400



## Материал:

Листовая сталь  
Корпус: 1,5 мм  
Дверь: 2,0 мм  
Монтажная панель: 3,0 мм

## Обработка поверхности:

Корпус и дверь:  
грунтовка, снаружи порошковое покрытие RAL 7035 текстурное  
Монтажная панель:  
оцинкованные

## Степень защиты:

IP 55 при выборе соответствующих панелей основания, см. страницу 132.

## Комплект поставки:

Корпус с двумя дверями, правая навеска запирающейся двери, с возможностью смены на левую, монтажная панель, основание открыто для индивидуального ввода кабеля, см. страницу 132.

Поставка с октября 2005 г.

Ширина (B) мм	Кол-во	1000	1000	1000	1000	1000	1200	Стр.	
Высота (H) мм		1000	1200	1200	1400	1400	1200		
Глубина (T) мм		300	300	400	300	400	400		
Ширина монтажной панели (F) мм		940	940	940	940	940	1140		
Высота монтажной панели (G) мм		955	1155	1155	1355	1355	1155		
<b>Арт.№ CM</b>	1 шт.	<b>5118.500</b>	<b>5119.500</b>	<b>5120.500</b>	<b>5121.500</b>	<b>5122.500</b>	<b>5123.500</b>		
Двери		2	2	2	2	2	2		
<b>Цоколь</b>									
Элементы передние и задние	Высота 100 мм	1 комплект	8601.000	8601.000	8601.000	8601.000	8601.000	8601.200	835
	Высота 200 мм	1 комплект	8602.000	8602.000	8602.000	8602.000	8602.000	8602.200	835
Панели сбоку	Высота 100 мм	1 комплект	8601.030	8601.030	8601.040	8601.030	8601.040	8601.040	835
	Высота 200 мм	1 комплект	8602.030	8602.030	8602.040	8602.030	8602.040	8602.040	835
<b>Комплектующие</b>									
Шина для внутреннего оборудования	для высоты	4 шт.	5001.052	5001.053	5001.053	5001.054	5001.054	5001.053	133
	для ширины	4 шт.	5001.052	5001.052	5001.052	5001.052	5001.052	5001.053	133
Соответствующие системные шасси	для глубины	4 шт.	8612.130	8612.130	8612.140	8612.130	8612.140	8612.140	921
	для ширины	4 шт.	8612.000	8612.000	8612.000	8612.000	8612.000	8612.020	921
Монтажная стойка для двери		20 шт.	4309.000	4309.000	4309.000	4309.000	4309.000	4596.000	895
Карман для электросхем, листовая сталь		1 шт.	4115.000	4115.000	4115.000	4115.000	4115.000	4116.000	898

## Системы замков

Серийный замок с двойной прорезью с заменяемыми замочными вкладышами, см. страницу 888, и складной ручкой, см. страницу 133.

Грунтованные шкафы заказываются с конечными номерами .800. Срок поставки по запросу.



**Профили для ввода кабеля,** встраиваемые в модульные нижние панели, см. страницу 965.

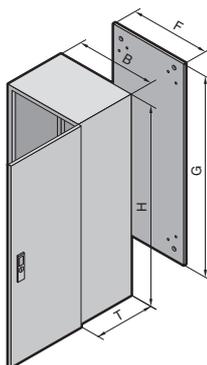


**Системные шасси 17 x 73 мм,** Арт.№ см. страницу 921.

**Комплектующие** страница 832

# Компактные системные шкафы Rittal CL

Ширина: 600 – 1000, Высота: 1600 – 2000



1.3

Компактные системные шкафы Rittal CL

### Материал:

Листовая сталь  
Шкаф: 1,5 мм  
Дверь: 2,0 мм  
Монтажная панель: 3,0 мм

### Обработка поверхности:

Корпус и дверь:  
грунтовка, снаружи окраска  
напылением, RAL 7035  
текстура  
Монтажная панель:  
оцинкованные

### Степень защиты:

IP 55 при выборе соответствующих панелей основания, см. страницу 132.

### Комплект поставки:

Шкаф с дверью, навеска двери правая, с возможностью смены на левую, монтажная панель, основание открыто для индивидуального ввода кабеля, см. страницу 132.

### Поставка со 2 квартала 2006 г.

Ширина (B) мм	Кол-во	600	600	600	800	800	800	1000	Стр.
Высота (H) м		1600	1800	2000	1600	1800	2000	1800	
Глубина (T) мм		500	400	500	500	400	500	400	
Ширина монтажной панели (F) мм		499	499	499	699	699	699	899	
Высота монтажной панели (G) мм		1496	1696	1896	1496	1696	1896	1696	
Арт. № CL	1 шт.	5150.500	5151.500	5152.500	5153.500	5154.500	5155.500	5156.500	
Дверь		1	1	1	1	1	1	1	

### Цоколь

Элементы передние и задние	Высота 100 мм	1 комплект	8601.600	8601.600	8601.600	8601.800	8601.800	8601.800	8601.000	835
	Высота 200 мм	1 комплект	8602.600	8602.600	8602.600	8602.800	8602.800	8602.800	8602.000	835
Панели сбоку	Высота 100 мм	1 комплект	8601.050	8601.040	8601.050	8601.050	8601.040	8601.050	8601.040	835
	Высота 200 мм	1 комплект	8602.050	8602.040	8602.050	8602.050	8602.040	8602.050	8602.040	835

### Комплектующие

Соответствующие системные шасси	Шина для внутреннего оборудования для высоты	4 шт.	5001.055	5001.056	5001.057	5001.055	5001.056	5001.057	5001.056	133
	для глубины	4 шт.	8612.150	8612.140	8612.150	8612.150	8612.140	8612.150	8612.140	921
		для ширины	4 шт.	8612.060	8612.060	8612.060	8612.080	8612.080	8612.080	8612.000
Монтажная стойка для двери		20 шт.	4596.000	4596.000	4596.000	4598.000	4598.000	4598.000	4599.000	895
Карман для электросхем, листовая сталь		1 шт.	4116.000	4116.000	4116.000	4118.000	4118.000	4118.000	4124.000	898

### Системы замков

Серийный замок с двойной прорезью, с заменяемыми замочными вкладышами и комфортной ручкой, см. страницу 881/888.

Грунтованные шкафы заказываются с конечными номерами .800. Срок поставки по запросу.



**Вводные кабельные панели,** встраиваемые в модульные нижние панели, см. страницу 964.

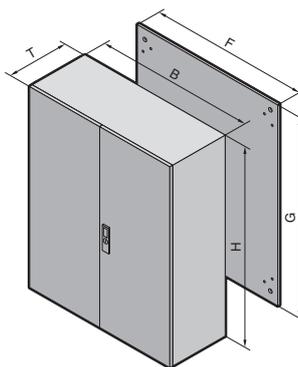


**Ручки для транспортировки монтажных панелей и дверей,** Арт.№ см. страницу 912/898.

Комплектующие страница 832

# Компактные системные шкафы Rittal CL

Ширина: 1000 – 1200, Высота: 1600 – 2000



## Материал:

Листовая сталь  
Шкаф: 1,5 мм  
Дверь: 2,0 мм  
Монтажная панель: 3,0 мм

## Обработка поверхности:

Корпус и дверь:  
грунтовка, снаружи окраска  
напылением, RAL 7035  
текстура  
Монтажная панель:  
оцинкованные

## Степень защиты:

IP 55 при выборе соответствующих панелей основания, см. страницу 132.

## Комплект поставки:

Шкаф с двумя дверями, запирающаяся дверь справа, монтажная панель, основание открыто для индивидуального ввода кабеля, см. страницу 132.

Поставка со 2 квартала 2006 г.

Ширина (B) мм	Кол-во	1000	1200	1200	1200	Стр.
Высота (H) м		1800	1600	1800	2000	
Глубина (T) мм		400	500	400	500	
Ширина монтажной панели (F) мм		899	1099	1099	1099	
Высота монтажной панели (G) мм		1696	1496	1696	1896	
<b>Арт. № CL</b>	1 шт.	<b>5157.500</b>	<b>5158.500</b>	<b>5159.500</b>	<b>5160.500</b>	
Двери		2	2	2	2	

## Цоколь

Элементы передние и задние	Высота 100 мм	1 комплект	8601.000	8601.200	8601.200	8601.200	835
	Высота 200 мм	1 комплект	8602.000	8602.200	8602.200	8602.200	835
Панели сбоку	Высота 100 мм	1 комплект	8601.040	8601.050	8601.040	8601.050	835
	Высота 200 мм	1 комплект	8602.040	8602.050	8602.040	8602.050	835

## Комплектующие

Шина для внутреннего оборудования	для высоты	4 шт.	5001.056	5001.055	5001.056	5001.057	133
	для глубины	4 шт.	8612.140	8612.150	8612.140	8612.150	921
Соответствующие системные шасси	для ширины	4 шт.	8612.000	8612.200	8612.200	8612.000	921
		20 шт.	4309.000	4596.000	4596.000	4596.000	895
Монтажная стойка для двери		20 шт.	4309.000	4596.000	4596.000	4596.000	895
Карман для электросхем, листовая сталь		1 шт.	4115.000	4116.000	4116.000	4116.000	898

## Системы замков

Серийный замок с двойной прорезью, с заменяемыми замочными вкладышами и комфортной ручкой, см. страницу 881/888.

Грунтованные шкафы заказываются с конечными номерами .800. Срок поставки по запросу.



**Кабельный канал, горизонтальный,** согласован с шириной монтажной панели или фиксированной длины 2000 мм, Арт.№ см. страницу 978.

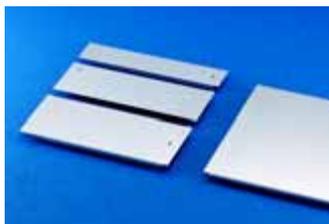


**Панели основания ЭМС,** встраиваемые в модульные нижние панели, см. страницу 958.

Комплектующие страница 832

# Компактные системные шкафы Rittal CM/CL

## Комплектующие



### Панели основания

Выбор панелей в зависимости от цели применения. На изображенных примерах приведены возможности индивидуального ввода кабеля. Возможно выравнивание потенциалов через крепежные элементы и точки заземления.

Исполнение	Для ширины шкафа мм			
	600	800	1000	1200
	<b>Арт.№</b>			
1	5001.010	5001.014	5001.018	5001.022
2	5001.011	5001.015	5001.019	5001.023
3	5001.012	5001.016	5001.020	5001.024
4	5001.013	5001.017	5001.021	5001.025

### Материал:

Сталь, оцинкованная, хромированная

### Комплект поставки:

1 шт. вкл. крепежный материал.

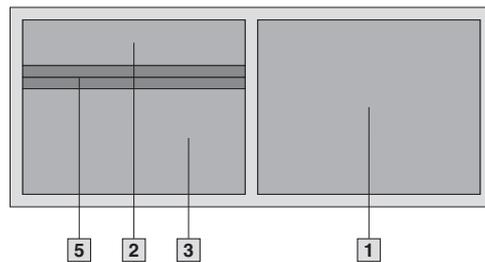
### Указание:

Для повышенной стабильности и универсального ввода кабеля отверстие в основании при ширине шкафа 1000 и 1200 мм поделено по ширине.

Поставка с октября 2005 г.

### Пример заказа:

CM 5120.500 (Ш/В/Г 1000 x 1200 x 400 мм)  
 – слева панель пола из 2 секций с прижимным профилем  
 – справа 1-секционная панель основания



### Требуется:

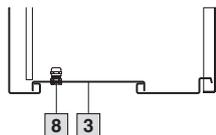
2 шт. профиля для ввода кабеля, TS 8802.100, см. страницу 965 (Кол-во = 4 шт.)  
 1 шт. панель основания, глубина 75 мм, 5001.019  
 1 шт. панель основания, глубина 175 мм, 5001.020  
 1 шт. панель основание, глубина 275 мм, 5001.018

1.3 в Компактные системные шкафы Rittal CM/CL

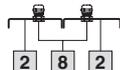
### Основание/ ввод кабеля

1 секция/  
кабельный ввод

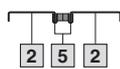
Rittal CM, глубина 300 мм



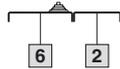
2 секции/  
кабельный ввод



2 секции/  
прижимной  
профиль



разделен/  
вводные трубки



3 секции/  
вводные трубки



3 секции/  
кабельный ввод



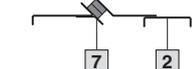
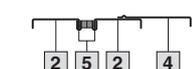
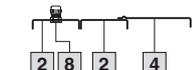
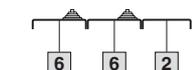
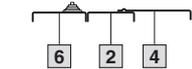
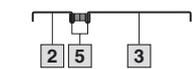
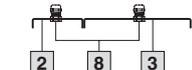
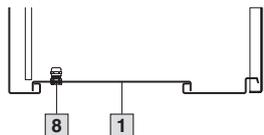
3 секции/  
прижимной  
профиль



ЭМС



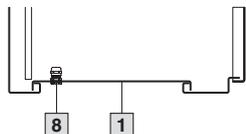
Rittal CM, глубина 400 мм



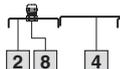
### Основание/ ввод кабеля

1 секция/  
кабельный ввод

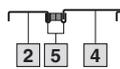
Rittal CL, глубина 400 мм



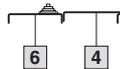
3 секции/  
кабельный ввод



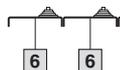
3 секции/  
прижимной  
профиль



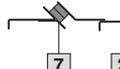
3 секции/  
вводные трубки



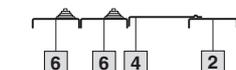
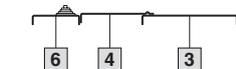
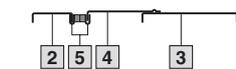
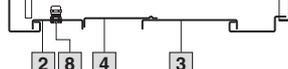
3 секции/  
вводные трубки



ЭМС



Rittal CL, глубина 500 мм



1 Панель основания, глубина 275 мм

2 Панель основания, глубина 75 мм

3 Панель основания, глубина 175 мм

4 Панель основания, подвижная

5 Профиль для ввода кабеля, см. страницу 965.

6 Вводные кабельные панели и вводные трубки, см. страницу 964 – 965.

7 Панель основания ЭМС, см. страницу 958.

8 Кабельные вводы, см. страницу 972.



### Шины для внутреннего монтажа

Для монтажа в:

- Rittal CM
- Rittal CL

на расположенных по бокам шкафа резьбовых болтах.

С перфорацией TS для монтажа:

- Системные шасси TS 17 x 73 мм,
  - по глубине для наружного,
  - по ширине для внутреннего монтажного уровня
- Монтажная шина TS 18 x 38 мм
- Монтажные переемычки TS для наружного монтажного уровня
- Монтажная шина PS 23 x 23 мм, в сочетании с крепежным держателем TS
- Монтажные шасси PS 23 x 73 мм, в сочетании с комбинированным держателем TS

#### Материал:

Сталь, оцинкованная, хромированная

#### Комплект поставки:

Вкл. крепежный материал.



Для шкафов высотой мм	Кол-во	Арт.№ SZ
600	4 шт.	5001.050
800	4 шт.	5001.051
1000	4 шт.	5001.052
1200	4 шт.	5001.053
1400	4 шт.	5001.054
1600	4 шт.	5001.055
1800	4 шт.	5001.056
2000	4 шт.	5001.057

Поставка с октября 2005 г.



#### Комплектующие:

Системные шасси TS 17 x 73 мм, см. страницу 921.  
 Монтажная шина TS 18 x 38 мм, см. страницу 923.  
 Монтажные переемычки TS, см. страницу 924.  
 Монтажная шина PS 23 x 23 мм, см. страницу 925.  
 Монтажные шасси PS 23 x 73 мм, см. страницу 925.  
 Крепежный держатель TS, см. страницу 932.  
 Комбинированный держатель TS, см. страницу 933.



### Складная ручка

Так как для складывающейся ручки не требуется определенной зоны поворота, поверхность двери может быть оптимально использована для монтажа оборудования.

Подготовлена для монтажа:

- профильных полуцилиндров общей длиной 40 или 45 мм (по DIN 18 254)
- всех замочных вкладышей,
- а также безопасных и кнопочных вкладышей SZ

С безопасной вставкой, запор E1.  
 Только для VW, Audi, SEAT, SkodaAuto.  
 Поставка без ключей.  
 Другие замки по запросу.

Поставка с октября 2005 г.

Исполнение	Арт.№ CM
темно-серого цвета со светлой ручкой	5001.060



#### Комплектующие:

Замочные вкладыши, см. страницу 881.  
 безопасные и кнопочные вкладыши SZ, см. страницу 882.

Исполнение	Арт.№ CM
темно-серого цвета со светлой ручкой	5001.061