

Шкафы IS2

Основные характеристики

Шкаф оборудован остекленной дверью под монитор с диагональю экрана до 17"

5



Шкаф для ПК

В данной конфигурации шкаф оборудован остекленной дверью под монитор с диагональю экрана до 17". Размеры окна предусматривают только размещение монитора. Место для размещения системного блока находится за консолью для клавиатуры, доступ к которой осуществляется через откидную крышку, оборудованную замком. Шкаф для ПК может размещаться совместно с базовыми конструкциями. Поставляется с высотой 1800, 2000 и 2200 мм, шириной 600 мм и глубиной 600 и 800 мм.

Шкаф с консолью

Данная конструкция оборудована отсеком для консоли. Поставляется в вариантах с глухой или остекленной дверью.



Шкаф для установки модульной аппаратуры.

Шкафы шириной 600 и 800 мм (на 24 и 36 DIN модулей) без вертикальных кабельных отсеков и шириной 800, 1000 и 1200 мм с внутренним вертикальным кабельным отсеком Ш=200 или 400 мм, могут быть оборудованы модульными панелями. Модульные панели выпускаются в варианте с проемом по стандарту DIN (для одного или трех рядов модульной аппаратуры), в глухом варианте и в варианте для измерительных приборов 72x72 мм и 96x96 мм. Все панели имеют вертикальный шаг 150 или 200 мм и выпускаются в фиксированном варианте или с креплением на петлях с помощью отдельного аксессуара. Автоматические выключатели T_{max} устанавливаются с помощью монтажной платы и глухих панелей. Для установки модульных панелей в шкафах IS2 необходимо использовать специальные стойки, прикрепляемые винтами к стойкам шкафа. На расширенную монтажную плату аппаратура монтируется с помощью специально предназначенных вертикальных стоек.

Кроме того, модульные панели могут оснащаться различными типами аксессуаров:

- Цельная заглушка Ш=2000 мм серого цвета RAL 7035
- Держателями маркировки цепей на клейкой основе
- Распределительными шинными блоками



Вентиляция и кондиционирование

Для поддержания температурного режима в шкафах IS2 предлагается несколько решений:

- Кондиционеры серии "ultra-thin" (с максимальной глубиной 105 мм) для монтажа на стенку шкафа (боковую или заднюю панель или на дверь), IP54, 230 В, 50/60 Гц; 400 В, 50 Гц; 460 В, 60 Гц, RAL 7035 с холодопроизводительностью от 1900 Вт до 2940 Вт.
- Кондиционеры для монтажа на стену или дверь шкафа, 230 В, 50/60 Гц, RAL 7035 с холодопроизводительностью от 600 Вт до 2200 Вт.
- Теплообменники воздушные для монтажа на стенку шкафа IP54, 230 В, 50/60 Гц, RAL 7035 с холодопроизводительностью от 35 Вт до 85 Вт.
- Комплект естественной вентиляции IP20 - состоит из комплекта для подъема крыши и вентиляционной решетки.
- Комплект естественной вентиляции - состоит из вентиляционной решетки и фильтра очистки воздуха. Степень защиты при использовании фильтра IP54, без него IP21.
- Комплект для принудительной вентиляции состоит из вентилятора и вентиляционной решетки с фильтром либо вентиляционного колпака (устанавливается на крышу). Степень защиты IP23 / IP54, RAL7035, 230/115 В, 50/60 Гц. Возможность реверса позволяет использовать вентилятор как приточный так и вытяжной. Производительность вентиляторов от 23 м3/ч до 590 м3/ч.
- Нагреватель IP20, питающее напряжение 110/230 В, 50/60 Гц
- Термостат, питающее напряжение 110/250 В, 50/60 Гц

Аксессуары

Общие аксессуары для всей серии шкафов IS2:

- Усиливающие профили для трансформаторов, рассчитанные на максимальную нагрузку 500 кг. Они представляют собой специальные профили, расположенные по глубине в нижней части шкафа.
- Универсальные поперечные элементы для различных типов применения. Могут устанавливаться по ширине и по глубине шкафа (h=48-100 мм)
- Универсальные "С" образные направляющие устанавливаемые по глубине для крепления DIN-реек
- Глухие панели (B = 50, 100, 150, 200, 300, 400, 500 и 600 мм) и панели с проемами по стандарту DIN (B = 150 – 200 мм)
- Лампы для внутреннего освещения шкафов, устанавливаемые непосредственно на вертикальную стойку под крышей. Они могут быть двух типов: люминесцентная лампа 8-13 Вт с питающим напряжением 220-240 В, 50/60 Гц или вариант мощностью 11 Вт со встроенным гнездом UNEL.
- Аксессуар в виде кабельного канала для экранирования кабелей питания от сигнальных кабелей.
- Система медных шин.

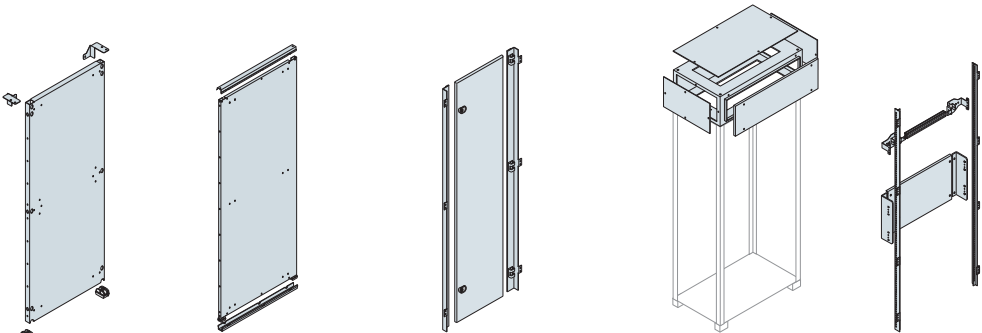
Технические характеристики

Соответствие стандарту	МЭК 62208 (ГОСТ Р 52796-2007), МЭК 60439-1 (ГОСТ Р 51321.1-2007), МЭК 61439-1-2	
Степень защиты	IP65 (МЭК 60529) ГОСТ 14254-96 NEMA 250 TYPE 12 (стандарт UL)	
Степень механической прочности	IK10 глухая дверь IK09 прозрачная дверь (МЭК 62262)	
Сертификаты	 	
Тип материала	Металл	
Место установки	Внутри помещений	
Метод крепления	Напольный	
температура окружающей среды	от -5 до +40 °C	
Допустимый уровень влажности	постоян.	23°C/83% - 40°C/93%
	перемен.	23°C/98% - 40°C/98%

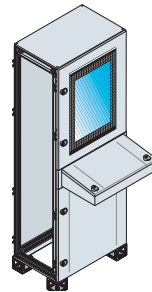
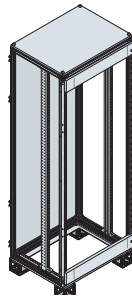
Корпуса IS2

Основные характеристики

Состав серии



5	Размеры, мм			Монтажные платы		Внутренняя дверь	Верхняя кабельная секция	Установка модульных панелей	
	В	Г	Ш	Стандартные	Расширенная				
1800 2000 2200	400	400	300						
			400	•			•		
			600	•	•	•	•	•	
			800	•	•	•	•	•	
			1000	•	•	•	•	• + кабельный отсек	
			1200	•	•		•	• + кабельный отсек	
	500	500	300						
			400	•	•		•		
			600	•	•	•	•	•	
			800	•	•	•	•	•	
			1000	•	•	•	•	• + кабельный отсек	
			1200	•	•		•	• + кабельный отсек	
	600	600	300						
			400	•	•		•		
			600	•	•	•	•	•	
			800	•	•	•	•	•	
			1000	•	•	•	•	• + кабельный отсек	
			1200	•	•		•	• + кабельный отсек	
	800	800	300						
			400	•	•		•		
			600	•	•	•	•	•	
			800	•	•	•	•	•	
			1000	•	•	•	•	• + кабельный отсек	
			1200	•	•		•	• + кабельный отсек	
	1000	1000	300						
			400	•	•		•		
			600	•	•	•	•	•	
			800	•	•	•	•	•	
			1000	•	•	•	•	•	
			1200	•	•		•	•	

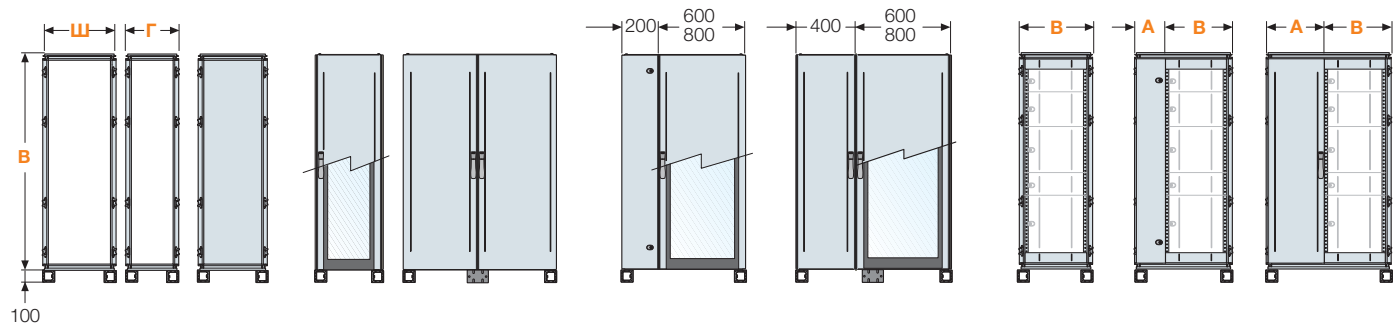


Кабельная секция			Конструкции для стоек 19"	Секционные ячейки	Шкаф с консолью	Шкаф для компьютера	IS2 EMC
Внутренняя Ш=200 мм	Внутренняя Ш=400 мм	Внешняя Ш = 300мм					
		•					
•			•	•	•		
•	•		•	•	•		
	•			• + кабельный отсек			
				• + кабельный отсек			
		•					
•			•	•	•		
•	•		•	•	•		
	•			• + кабельный отсек			
				• + кабельный отсек			
		•					
•			•	•		•	• (1)
•	•		•	•	•		• (1)
	•			• + кабельный отсек			
				• + кабельный отсек			
		•					
•			•	•	•	•	• (1)
•	•		•	•	•		• (1)
				• + кабельный отсек			
	•			• + кабельный отсек			
		•					
•			•	•			
•	•		•	•			
				• + кабельный отсек			

(1)Только В=2000 мм

Предварительно собранные шкафы IS2
Выбор конструктивов - высота 1800 мм

Таблица быстрого выбора



Внешние габаритные размеры			Шкаф без двери	Шкаф с дверью			Шкаф с кабельным отсеком				Шкаф с секционными ячейками					
				Глухая дверь	Двух- створча- тые глухие двери с пере- крытием.	Осте- кленная дверь	Глухая дверь с кабель- ным отс. Ш = 200 мм	Глухая дверь с кабель- ным отс. Ш = 400 мм	Осте- кленная дверь с кабель- ным отс. Ш = 200 мм	Осте- кленная дверь с кабель- ным отс. Ш = 400 мм	Ширина		Ширина			
В (") (мм)	Ш (мм)	Г (мм)									А (мм)	В (мм)		А (мм)	В (мм)	
1800	400	400		ES1844K												
	600		ES1864SPK	ES1864K		ES1864VK					ES1864MFK	-	600			
	800		ES1884SPK	ES1884K		ES1884VK	ES1884FV2K		ES1884VC2K		ES1884MF2K	200	600	ES1884MFK	-	800
	1000			ES1804K	ES1814BK	ES1804VK	ES1804FV2K	ES1804FV4K	ES1804VC2K	ES1804VC4K	ES1804MF4K	400	600	ES1804MF2K	200	800
	1200				ES1824BK	ES1824VK (")		ES1824FV4K		ES1824VC4K			ES1824MF4K	400	800	
	400	500		ES1845K												
	600		ES1865SPK	ES1865K		ES1865VK					ES1865MFK	-	600			
	800			ES1885K		ES1885VK	ES1885FV2K		ES1885VC2K		ES1885MF2K	200	600	ES1885MFK	-	800
	1000			ES1805K	ES1815BK	ES1805VK	ES1805FV2K	ES1805FV4K	ES1805VC2K	ES1805VC4K	ES1805MF4K	400	600	ES1805MF2K	200	800
	1200				ES1827BK	ES1825VK (")		ES1825FV4K		ES1825VC4K			ES1825MF4K	400	800	
	1600				ES1875BK											
	400	600		ES1846K												
	600		ES1866SPK	ES1866K		ES1866VK					ES1866MFK	-	600			
	800		ES1886SPK	ES1886K		ES1886VK	ES1886FV2K		ES1886VC2K		ES1886MF2K	200	600	ES1886MFK	-	800
	1000			ES1806K	ES1816BK	ES1806VK	ES1806FV2K	ES1806FV4K	ES1806VC2K	ES1806VC4K	ES1806MF4K	400	600	ES1806MF2K	200	800
	1200				ES1826BK	ES1826VK (")		ES1826FV4K		ES1826VC4K			ES1826MF4K	400	800	
	1600				ES1876BK											
	400	800		ES1848K												
	600			ES1868K		ES1868VK					ES1868MFK	-	600			
	800			ES1888K		ES1888VK	ES1888FV2K		ES1888VC2K		ES1888MF2K	200	600	ES1888MFK	-	800
	1000			ES1808K	ES1818BK	ES1808VK	ES1808FV2K	ES1808FV4K	ES1808VC2K	ES1808VC4K	ES1808MF4K	400	600	ES1808MF2K	200	800
	1200				ES1828BK	ES1828VK (")		ES1828FV4K		ES1828VC4K			ES1828MF4K	400	800	
	1600				ES1878BK											
	400	1000		ES1840K												
	600			ES1860K		ES1860VK					ES1860MFK	-	600			
	800			ES1880K		ES1880VK					ES1880MF2K	200	600	ES1880MFK	-	800
	1000			ES1800K	ES1810BK	ES1800VK					ES1800MF4K	400	600	ES1800MF2K	200	800

*) Полезная высота для установки устройств в шкаф меньше указанного внешнего размера шкафа на 100 мм. Для версии с секционным ячейками полезная высота меньше на 200 мм.

*) Подразумевает монтаж промежуточной стойки EM2001. Двери запираются на промежуточную стойку (съёмную), установленную на траверсах смонтированных по глубине.

(1) Также имеется вариант с двойной глухой дверью с закрытием на промежуточной стойке (удалите суффикс В из кода).

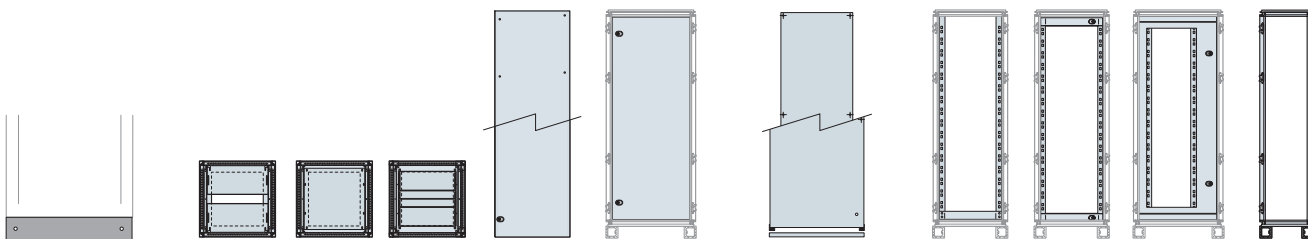
(2) Соединительный комплект для стандартной монтажной платы: EA1800 (В = 1800 мм); EA2000 (В = 2000 мм); EA2200 (В = 2200 мм). Возможность вставки сбоку с помощью направляющих (см. стр. 5/57).

(3) Соединительный комплект для увеличенной монтажной платы EA2113, В=1800/2000/2200 мм.

(4) Комплект состоит из 2 увеличенных монтажных плат с направляющими для вставки + соединительный комплект для монтажных плат.

(5) При заказе шкафа с внутренним кабельным отсеком выбирайте раму стандарта 19" с учетом ширины кабельного отсека (200/400 мм).

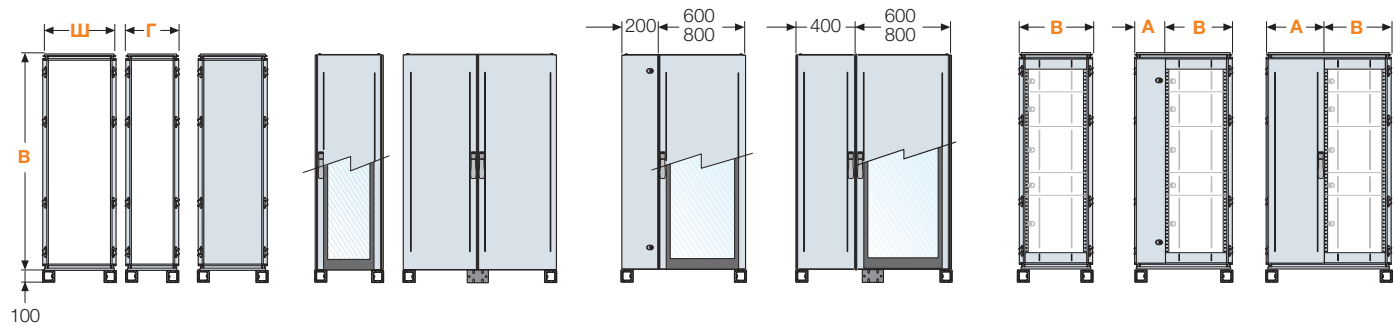
Комплект для соединения шкафов EV0002/EV0003/EV0006 см. стр. 5/70.



	Фланцы цоколя		Фланцы для ввода кабелей			Боковые панели	Внутренняя дверь	Монтажная плата		Рама стандарта 19" 5"			Внешняя кабельная секция
	Фронтальные/задние	Боковые	Скользящие	Сплошные	Наборные	в комплекте 2шт.		Стандартная ⁽²⁾	Расширенная + направляющие ⁽³⁾	Фиксированная Размещение по центру	Поворотные С центральной осью вращения Ш = 600 мм	Ось вращения смещена Ш = 800 мм	Ш = 300 мм
	ZN4000	ZN4000	EF4040	EF4042	EF4041	EL1840K		EA1841	EA1940				ER3040K
	ZN6000		EF6040	EF6043	EF6041		EE1860K	EA1860	EA1960	EG1800	EG1801K		
	ZN8000		EF8040	EF8042	EF8041		EE1880K	EA1880	EA1981	EG1880		EG1803K	
	ZN1000		EF1040	EF1042	EF1041		EE1810K	EA1810	EA1910				
	2xZN6000		2xEF6040	2xEF6043	2xEF6041			EA1812	EA1912				
	ZN4000	ZN5000	EF4050	EF4052	EF4051	EL1850K		EA1841	EA1940				ER3050K
	ZN6000		EF6050	EF6052	EF6051		EE1860K	EA1860	EA1960	EG1800	EG1801K		
	ZN8000		EF8050	EF8052	EF8051		EE1880K	EA1880	EA1981	EG1880		EG1803K	
	ZN1000		EF1053	EF1052	EF1051		EE1810K	EA1810	EA1910				
	2xZN6000		2xEF6050	2xEF6052	2xEF6051			EA1812	EA1912				
	2xZN8000		2xEF8050	2xEF8052	2xEF8051			EA1817	EA1916 ⁽⁴⁾				
	ZN4000	ZN6000	EF4060	EF4063	EF4061	EL1860K		EA1841	EA1940				ER3060K
	ZN6000		EF6060	EF6062	EF6061		EE1860K	EA1860	EA1960	EG1800	EG1801K		
	ZN8000		EF8060	EF8062	EF8061		EE1880K	EA1880	EA1981	EG1880		EG1803K	
	ZN1000		EF1060	EF1062	EF1061		EE1810K	EA1810	EA1910				
	2xZN6000		2xEF6060	2xEF6062	2xEF6061			EA1812	EA1912				
	2xZN8000		2xEF8060	2xEF8062	2xEF8061			EA1817	EA1916 ⁽⁴⁾				
	ZN4000	ZN8000	EF4080	EF4082	EF4081	EL1880K		EA1841	EA1940				ER3080K
	ZN6000		EF6080	EF6082	EF6081		EE1860K	EA1860	EA1960	EG1800	EG1801K		
	ZN8000		EF8080	EF8082	EF8081		EE1880K	EA1880	EA1981	EG1880		EG1803K	
	ZN1000		EF1080	EF1082	EF1081		EE1810K	EA1810	EA1910				
	2xZN6000		2xEF6080	2xEF6082	2xEF6081			EA1812	EA1912				
	2xZN8000		2xEF8080	2xEF8082	2xEF8081			EA1817	EA1916 ⁽⁴⁾				
	ZN4000	ZN1000	EF4010	EF4012	EF4011	EL1810K		EA1841	EA1940				ER3010K
	ZN6000		EF6010	EF6012	EF6011		EE1860K	EA1860	EA1960	EG1800	EG1801K		
	ZN8000		EF8010	EF8012	EF8011		EE1880K	EA1880	EA1981	EG1880		EG1803K	
	ZN1000		EF1010	EF1012	EF1011		EE1810K	EA1810	EA1910				

Предварительно собранные шкафы IS2
Выбор конструктивов - высота 2000 мм

Таблица быстрого выбора



Внешние габаритные размеры			Шкаф без двери	Шкаф с дверью			Шкаф с кабельным отсеком				Шкаф с секционными ячейками					
				Глухая дверь	Двух-створчатые глухие двери с перекрытием. ⁽¹⁾	Осте-кленная дверь	Глухая дверь с кабель-ным отс. Ш = 200 мм	Глухая дверь с кабель-ным отс. Ш = 400 мм	Осте-кленная дверь с кабель-ным отс. Ш = 200 мм	Осте-кленная дверь с кабель-ным отс. Ш = 400 мм	Ширина		Ширина			
В ⁽¹⁾ (мм)	Ш (мм)	Г (мм)								А (мм)	В (мм)	А (мм)	В (мм)			
2000	400	400		ES2044K												
	600		ES2064SPK	ES2064K		ES2064VK				ES2064MFK	-	600				
	800		ES2084SPK	ES2084K		ES2084VK	ES2084FV2K		ES2084VC2K	ES2084MF2K	200	600	ES2084MFK	-	800	
	1000			ES2004K	ES2014BK	ES2004VK	ES2004FV2K	ES2004FV4K	ES2004VC2K	ES2004VC4K	ES2004MF4K	400	600	ES2004MF2K	200	800
	1200				ES2024BK	ES2024VK ^(*)		ES2024FV4K		ES2024VC4K			ES2024MF4K	400	800	
	400	500		ES2045K												
	600		ES2065SPK	ES2065K		ES2065VK				ES2065MFK	-	600				
	800		ES2085SPK	ES2085K		ES2085VK	ES2085FV2K		ES2085VC2K	ES2085MF2K	200	600	ES2085MFK	-	800	
	1000			ES2007K	ES2015BK	ES2005VK	ES2005FV2K	ES2005FV4K	ES2005VC2K	ES2005VC4K	ES2005MF4K	400	600	ES2005MF2K	200	800
	1200				ES2025BK	ES2025VK ^(*)		ES2025FV4K		ES2025VC4K			ES2025MF4K	400	800	
	1600				ES2075BK											
	400	600		ES2046K												
	600		ES2066SPK	ES2066K		ES2066VK				ES2066MFK	-	600				
	800		ES2086SPK	ES2086K		ES2086VK	ES2086FV2K		ES2086VC2K	ES2086MF2K	200	600	ES2086MFK	-	800	
	1000			ES2006K	ES2016BK	ES2006VK	ES2006FV2K	ES2006FV4K	ES2006VC2K	ES2006VC4K	ES2006MF4K	400	600	ES2006MF2K	200	800
	1200				ES2026BK	ES2026VK ^(*)		ES2026FV4K		ES2026VC4K			ES2026MF4K	400	800	
	1600				ES2076BK											
	400	800		ES2048K												
	600			ES2068K		ES2068VK				ES2068MFK	-	600				
	800		ES2088SPK	ES2088K		ES2088VK	ES2088FV2K		ES2088VC2K	ES2088MF2K	200	600	ES2088MFK	-	800	
	1000			ES2008K	ES2018BK	ES2008VK	ES2008FV2K	ES2008FV4K	ES2008VC2K	ES2008VC4K	ES2008MF4K	400	600	ES2008MF2K	200	800
	1200				ES2028BK	ES2028VK ^(*)		ES2028FV4K		ES2028VC4K			ES2028MF4K	400	800	
	1600				ES2078BK											
	400	1000		ES2040K												
	600			ES2060K		ES2060VK				ES2060MFK	-	600				
	800			ES2080K		ES2080VK				ES2080MF2K	200	600	ES2080MFK	-	800	
	1000			ES2000K	ES2010BK	ES2000VK				ES2000MF4K	400	600	ES2000MF2K	200	800	

⁽¹⁾ Полезная высота для установки устройств в шкаф меньше указанного внешнего размера шкафа на 100 мм. Для версии с секционными ячейками полезная высота меньше на 200 мм.

^(*) Подразумевает монтаж промежуточной стойки EM2001. Двери запираются на промежуточную стойку (съемную), установленную на траверсах смонтированных по глубине.

⁽¹⁾ Также имеется вариант с двойной глухой дверью с закрытием на промежуточной стойке (удалите суффикс B из кода).

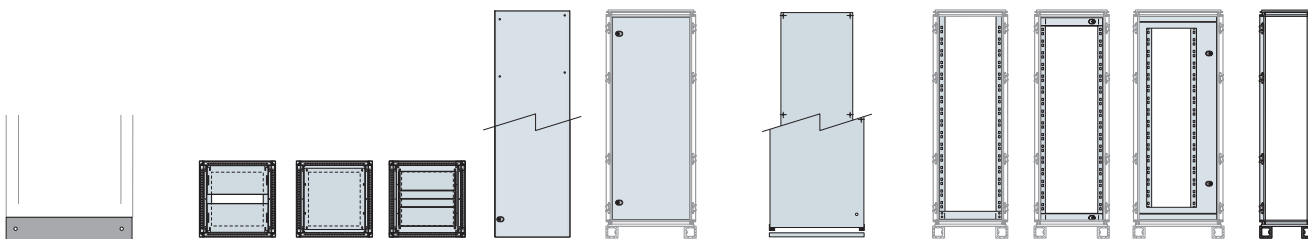
⁽²⁾ Соединительный комплект для стандартной монтажной платы: EA1800 (B = 1800 мм); EA2000 (B = 2000 мм); EA2200 (B = 2200 мм). Возможность вставки сбоку с помощью направляющих (см. стр. 5/57).

⁽³⁾ Соединительный комплект для увеличенной монтажной платы EA2113, B=1800/2000/2200 мм.

⁽⁴⁾ Комплект состоит из 2 увеличенных монтажных плат с направляющими для вставки + соединительный комплект для панели.

⁽⁵⁾ При заказе шкафа с внутренним кабельным отсеком выбирайте раму стандарта 19" с учетом ширины кабельного отсека (200/400 мм).

Комплект для соединения шкафов EV0002/EV0003/EV0006 см. стр. 5/70.



	Фланцы цоколя		Фланцы для ввода кабелей			Боковые панели	Внутренняя дверь	Монтажная плата		Рама стандарта 19" 5"			Внешняя кабельная секция
	Фронтальные/задние	Боковые	Скользящие	Сплошные	Наборные	в комплекте 2шт.		Стандартная ⁽²⁾	Расширенная + направляющие ⁽³⁾	Фиксированная Размещение по центру	Поворотные		
											С центральной осью вращения Ш = 600 мм	Ось вращения смещена Ш = 800 мм	Ш = 300 мм
	ZN4000	ZN4000	EF4040	EF4042	EF4041	EL2040K		EA2040	EA2140				ER3041K
	ZN6000		EF6040	EF6043	EF6041		EE2060K	EA2060	EA2161	EG2000	EG2001K		
	ZN8000		EF8040	EF8042	EF8041		EE2080K	EA2080	EA2180	EG2080		EG2003K	
	ZN1000		EF1040	EF1042	EF1041		EE2010K	EA2010	EA2110				
	2xZN6000		2xEF6040	2xEF6043	2xEF6041			EA2013	EA2112				
	ZN4000	ZN5000	EF4050	EF4052	EF4051	EL2050K		EA2040	EA2140				ER3051K
	ZN6000		EF6050	EF6052	EF6051		EE2060K	EA2060	EA2161	EG2000	EG2001K		
	ZN8000		EF8050	EF8052	EF8051		EE2080K	EA2080	EA2180	EG2080		EG2003K	
	ZN1000		EF1053	EF1052	EF1051		EE2010K	EA2010	EA2110				
	2xZN6000		2xEF6050	2xEF6052	2xEF6051			EA2013	EA2112				
	2xZN8000		2xEF8050	2xEF8052	2xEF8051			EA2016	EA1916 ⁽⁴⁾				
	ZN4000	ZN6000	EF4060	EF4063	EF4061	EL2060K		EA2040	EA2140				ER3061K
	ZN6000		EF6060	EF6062	EF6061		EE2060K	EA2060	EA2161	EG2000	EG2001K		
	ZN8000		EF8060	EF8062	EF8061		EE2080K	EA2080	EA2180	EG2080		EG2003K	
	ZN1000		EF1060	EF1062	EF1061		EE2010K	EA2010	EA2110				
	2xZN6000		2xEF6060	2xEF6062	2xEF6061			EA2013	EA2112				
	2xZN8000		2xEF8060	2xEF8062	2xEF8061			EA2016	EA1916 ⁽⁴⁾				
	ZN4000	ZN8000	EF4080	EF4082	EF4081	EL2080K		EA2040	EA2140				ER3081K
	ZN6000		EF6080	EF6082	EF6081		EE2060K	EA2060	EA2161	EG2000	EG2001K		
	ZN8000		EF8080	EF8082	EF8081		EE2080K	EA2080	EA2180	EG2080		EG2003K	
	ZN1000		EF1080	EF1082	EF1081		EE2010K	EA2010	EA2110				
	2xZN6000		2xEF6080	2xEF6082	2xEF6081			EA2013	EA2112				
	2xZN8000		2xEF8080	2xEF8082	2xEF8081			EA2016	EA1916 ⁽⁴⁾				
	ZN4000	ZN1000	EF4010	EF4012	EF4011	EL2012K		EA2040	EA2140				ER3011K
	ZN6000		EF6010	EF6012	EF6011		EE2060K	EA2060	EA2161	EG2000	EG2001K		
	ZN8000		EF8010	EF8012	EF8011		EE2080K	EA2080	EA2180	EG2080		EG2003K	
	ZN1000		EF1010	EF1012	EF1011		EE2010K	EA2010	EA2110				

Шкафы IS2

Данные для заказа

5



Предварительно собранные конструкции

Шкаф с глухой дверью

В состав шкафа входит съемная верхняя панель, глухая дверь, задняя панель и четыре угловых элемента цоколя высотой 100мм. Шкаф необходимо укомплектовать фланцами цоколя, фланцами кабельного ввода и боковыми панелями.

Размеры, мм		Ш	Г	Код			Упаковка/ шт.
В	В						
1800	400	400	400	ES1844K			1/1
	600	400	400	ES1864K			1/1
	800	400	400	ES1884K			1/1
	1000	400	400	ES1804K			1/1
	400	500	500	ES1845K			1/1
	600	500	500	ES1865K			1/1
	800	500	500	ES1885K			1/1
	1000	500	500	ES1805K			1/1
	400	600	600	ES1846K			1/1
	600	600	600	ES1866K			1/1
	800	600	600	ES1886K			1/1
	1000	600	600	ES1806K			1/1
	400	800	800	ES1848K			1/1
	600	800	800	ES1868K			1/1
	800	800	800	ES1888K			1/1
	1000	800	800	ES1808K			1/1
	400	1000	1000	ES1840K			1/1
	600	1000	1000	ES1860K			1/1
	800	1000	1000	ES1880K			1/1
	1000	1000	1000	ES1800K			1/1
2000	400	400	400	ES2044K			1/1
	600	400	400	ES2064K			1/1
	800	400	400	ES2084K			1/1
	1000	400	400	ES2004K			1/1
	400	500	500	ES2045K			1/1
	600	500	500	ES2065K			1/1
	800	500	500	ES2085K			1/1
	1000	500	500	ES2007K			1/1
	400	600	600	ES2046K			1/1
	600	600	600	ES2066K			1/1
	800	600	600	ES2086K			1/1
	1000	600	600	ES2006K			1/1
	400	800	800	ES2048K			1/1
	600	800	800	ES2068K			1/1
	800	800	800	ES2089K			1/1
	1000	800	800	ES2008K			1/1
	400	1000	1000	ES2040K			1/1
	600	1000	1000	ES2060K			1/1
	800	1000	1000	ES2080K			1/1
	1000	1000	1000	ES2000K			1/1

ПРОДОЛЖЕНИЕ



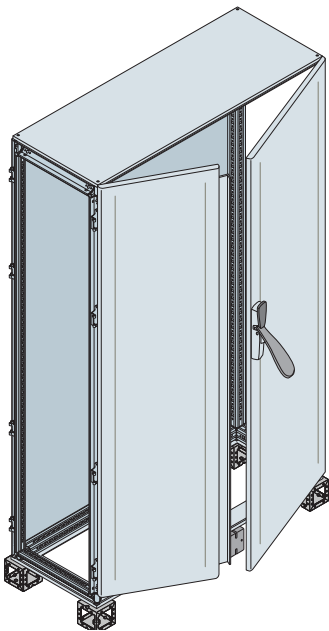
Предварительно собранные конструкции
Шкаф с глухой дверью

Размеры, мм		Г	Код			Упаковка/ шт.
В	Ш					
2200	400	400	ES2244K			1/1
	600	400	ES2264K			1/1
	800	400	ES2284K			1/1
	1000	400	ES2204K			1/1
	400	500	ES2245K			1/1
	600	500	ES2265K			1/1
	800	500	ES2285K			1/1
	1000	500	ES2205K			1/1
	400	600	ES2246K			1/1
	600	600	ES2266K			1/1
	800	600	ES2287K			1/1
	1000	600	ES2206K			1/1
	400	800	ES2248K			1/1
	600	800	ES2268K			1/1
	800	800	ES2288K			1/1
	1000	800	ES2208K			1/1
	400	1000	ES2240K			1/1
	600	1000	ES2260K			1/1
	800	1000	ES2280K			1/1
	1000	1000	ES2200K			1/1

Шкафы IS2

Данные для заказа

5



Предварительно собранные конструкции

Шкафы с двухстворчатой глухой дверью, закрываемой внахлест

В состав шкафа входит съемная верхняя панель, глухая двухстворчатая дверь с запираением внахлест, задняя панель и четыре угловых элемента цоколя высотой 100мм. Шкафы шириной 1200/1600 мм комплектуются дополнительно двумя промежуточными цокольными основаниями. Шкаф необходимо укомплектовать фланцами цоколя, фланцами кабельного ввода и боковыми панелями.

Размеры, мм		Ш	Г	Код			Упаковка/ шт.
В	В						
1800	1000	400	ES1814BK				1/1
	1200	400	ES1824BK				1/1
	1000	500	ES1815BK				1/1
	1200	500	ES1827BK				1/1
	1600	500	ES1875BK				1/1
	1000	600	ES1816BK				1/1
	1200	600	ES1826BK				1/1
	1600	600	ES1876BK				1/1
	1000	800	ES1818BK				1/1
	1200	800	ES1828BK				1/1
	1600	800	ES1878BK				1/1
	1000	1000	ES1810BK				1/1
2000	1000	400	ES2014BK				1/1
	1200	400	ES2024BK				1/1
	1000	500	ES2015BK				1/1
	1200	500	ES2025BK				1/1
	1600	500	ES2075BK				1/1
	1000	600	ES2016BK				1/1
	1200	600	ES2026BK				1/1
	1600	600	ES2076BK				1/1
	1000	800	ES2018BK				1/1
	1200	800	ES2028BK				1/1
	1600	800	ES2078BK				1/1
	1000	1000	ES2010BK				1/1
2200	1000	400	ES2214BK				1/1
	1200	400	ES2224BK				1/1
	1000	500	ES2215BK				1/1
	1200	500	ES2225BK				1/1
	1600	500	ES2275BK				1/1
	1000	600	ES2216BK				1/1
	1200	600	ES2226BK				1/1
	1600	600	ES2276BK				1/1
	1000	800	ES2218BK				1/1
	1200	800	ES2228BK				1/1
	1600	800	ES2279BK				1/1
	1000	1000	ES2210BK				1/1



Предварительно собранные конструкции

Шкафы двухдверного исполнения с запираением дверей на промежуточную стойку.

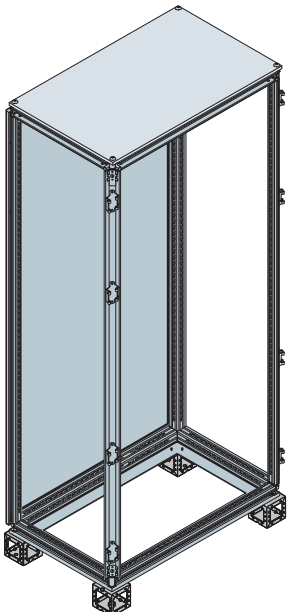
В состав шкафа входит съемная верхняя панель, глухая двухстворчатая дверь с запираением на промежуточную стойку, задняя панель и четыре угловых элемента цоколя высотой 100мм. В комплект также входят две траверсы, устанавливаемые по глубине и промежуточная стойка. Шкафы шириной 1200/1600 мм комплектуются дополнительно двумя промежуточными цокольными основаниями. Шкаф необходимо укомплектовать фланцами цоколя, фланцами кабельного ввода и боковыми панелями.

Размеры, мм		Ш	Г	Код			Упаковка/ шт.
В	В						
1800	1000	400	400	ES1814K			1/1
	1200	400	400	ES1824K			1/1
	1000	500	500	ES1815K			1/1
	1200	500	500	ES1827K			1/1
	1600	500	500	ES1875K			1/1
	1000	600	600	ES1816K			1/1
	1200	600	600	ES1826K			1/1
	1600	600	600	ES1876K			1/1
	1000	800	800	ES1818K			1/1
	1200	800	800	ES1828K			1/1
	1600	800	800	ES1878K			1/1
	1000	1000	1000	ES1810K			1/1
2000	1000	400	400	ES2014K			1/1
	1200	400	400	ES2024K			1/1
	1000	500	500	ES2015K			1/1
	1200	500	500	ES2025K			1/1
	1600	500	500	ES2075K			1/1
	1000	600	600	ES2016K			1/1
	1200	600	600	ES2026K			1/1
	1600	600	600	ES2076K			1/1
	1000	800	800	ES2018K			1/1
	1200	800	800	ES2028K			1/1
	1600	800	800	ES2078K			1/1
	1000	1000	1000	ES2010K			1/1
2200	1000	400	400	ES2214K			1/1
	1200	400	400	ES2224K			1/1
	1000	500	500	ES2215K			1/1
	1200	500	500	ES2225K			1/1
	1600	500	500	ES2275K			1/1
	1000	600	600	ES2216K			1/1
	1200	600	600	ES2226K			1/1
	1600	600	600	ES2276K			1/1
	1000	800	800	ES2218K			1/1
	1200	800	800	ES2228K			1/1
	1600	800	800	ES2279K			1/1
	1000	1000	1000	ES2210K			1/1

Шкаф IS2

Данные для заказа

5



Предварительно собранные конструкции

Шкафы без передней двери

В состав шкафа входит съемная верхняя панель, задняя панель и четыре угловых элемента цоколя высотой 100мм. Шкаф необходимо укомплектовать дверью, фланцами цоколя, фланцами кабельного ввода и боковыми панелями.

Размеры, мм		Ш	Г	Код			Упаковка/ шт.
В							
1800		600	400	ES1864SPK			1/1
		600	500	ES1865SPK			1/1
		600	600	ES1866SPK			1/1
		800	400	ES1884SPK			1/1
		800	600	ES1886SPK			1/1
2000		600	400	ES2064SPK			1/1
		600	500	ES2065SPK			1/1
		600	600	ES2066SPK			1/1
		800	400	ES2084SPK			1/1
		800	500	ES2085SPK			1/1
		800	600	ES2086SPK			1/1
		800	800	ES2089SPK			1/1

Для перечисленных кодов не предусмотрены услуги изготовления на заказ (монтаж дополнительных принадлежностей / специальная окраска / специальное сверление).



Предварительно собранные конструкции

Шкаф с остекленной дверью

В состав шкафа входит съемная верхняя панель, остекленная дверь, задняя панель и четыре угловых элемента цоколя высотой 100мм. Шкаф необходимо укомплектовать фланцами цоколя, фланцами кабельного ввода и боковыми панелями.

Размеры, мм		Г	Код			Упаковка/ шт.
В	Ш					
1800	600	400	ES1864VK			1/1
	800	400	ES1884VK			1/1
	1000	400	ES1804VK			1/1
	600	500	ES1865VK			1/1
	800	500	ES1885VK			1/1
	1000	500	ES1805VK			1/1
	600	600	ES1866VK			1/1
	800	600	ES1886VK			1/1
	1000	600	ES1806VK			1/1
	600	800	ES1868VK			1/1
	800	800	ES1888VK			1/1
	1000	800	ES1808VK			1/1
	600	1000	ES1860VK			1/1
	800	1000	ES1880VK			1/1
	1000	1000	ES1800VK			1/1
2000	600	400	ES2064VK			1/1
	800	400	ES2084VK			1/1
	1000	400	ES2004VK			1/1
	600	500	ES2065VK			1/1
	800	500	ES2085VK			1/1
	1000	500	ES2005VK			1/1
	600	600	ES2066VK			1/1
	800	600	ES2086VK			1/1
	1000	600	ES2006VK			1/1
	600	800	ES2068VK			1/1
	800	800	ES2088VK			1/1
	1000	800	ES2008VK			1/1
	600	1000	ES2060VK			1/1
	800	1000	ES2080VK			1/1
	1000	1000	ES2000VK			1/1
2200	600	400	ES2264VK			1/1
	800	400	ES2284VK			1/1
	1000	400	ES2204VK			1/1
	600	500	ES2265VK			1/1
	800	500	ES2285VK			1/1
	1000	500	ES2205VK			1/1
	600	600	ES2266VK			1/1
	800	600	ES2286VK			1/1
	1000	600	ES2206VK			1/1
	600	800	ES2268VK			1/1
	800	800	ES2288VK			1/1
	1000	800	ES2208VK			1/1
	600	1000	ES2260VK			1/1
	800	1000	ES2280VK			1/1
	1000	1000	ES2200VK			1/1